ご使用上のご注意

ツインバード工業株式会社は、この資料並びにコンテンツの著作権を有しています。 この資料並びにコンテンツは、著作権等の法律で保護されており、お客様はこの資料並びにコンテンツに関し下記の条件でのみ利用することが出来ます。

- 1. お客様は非営利目的に限り、ダウンロード、および使用することができます。
- 2. お客様がダウンロード、使用するときは、この著作権表示および使用条件を 一緒に付す必要があります。
- 3. お客様はこの資料並びにコンテンツを改変したり、頒布、公衆送信、上映等に利用することはできません。

当社および当社の関係会社は、お客様に対してこの資料並びにコンテンツに関する 著作権、特許権、商標権、意匠権およびその他の知的財産権をライセンスするもので はありません。並びに資料およびコンテンツの内容についてもいかなる保証をするも のでもありません。

またこの資料、並びにコンテンツ内に別の定めがある場合は、当該著作権の表示、 使用条件を遵守する必要があります。

- ※このコンテンツはWeb上での使用を前提とし再編集を加えているため、必ずしも製品添付の 取扱説明書と同一ではありません。特にページ順は編集上、入れ替えている場合があります。
- ※この資料並びにコンテンツの内容は、それぞれの商品の発売時点のものです。
- ※デザイン、仕様は商品改良のため予告なく変更する場合があります。

TWINBIRD

ホームベーカリー

/-E731

取扱説明書

このたびは、お買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。

- この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。 特に「安全上のご注意」は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にご使用ください。
- この取扱説明書は必ず保管し、必要なときにお読みください。

家庭用

本製品は一般家庭用です。業務用などでご使用にならないでください。 また、調理以外の目的ではご使用にならないでください。



お使いになる前に

作りかた 基本の食パン

いろいろな食パン

いろいろな生地

もち

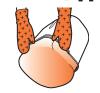
独立モード

ご愛用いただくために お読みください

1 台でおいしさいろいろ

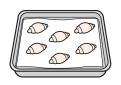
基本の使いかた

食パンを作る



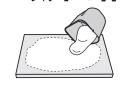
「基本の食パンの作りかた」 ② p.12~13

生地を作る



「基本のパン生地・ピザ生地の作りかた」 **p.34~35**

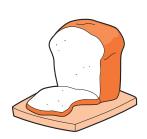
パン以外を作る



「ピザ」「もちの作りかた」 「ケーキの作りかた」 **介**ア p.42 ~ 44

こんなパンが作れます





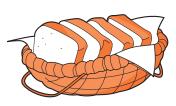
メニュー1 **食パン** ② p.16~17

メニュー7 スイートパン ② p.28 ~ 29 メニュー2 **早焼き** (**3** p.18~19

メニュー8 **全粒粉パン** ②F p.30 ~ 31 メニュー3 ソフトパン ②F p.20 ~ 21

メニュー9 **フランスパン風** ② p.32 ~ 33

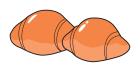




メニュー 4 ごはんパン ② p.22 ~ 23 メニュー5 **米粉パン** ② p.24 ~ 25

メニュー6 米粉パン (グルテンフリー) ② p.26 ~ 27

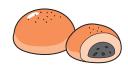




バターロール ② p.38



メロンパン ② p.39



あんパン ② p.40



クロワッサン ② p.41

お使いになる前に 安全上のご注意......4

各部の名称とはたらき6

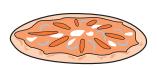
独立モード



使いかたとレシピ P.46~48

パン以外





メニュー 13 ピザ ② p.42

.

もち



メニュー 15 **もち** ② p.43





メニュー 14 ケーキ ② p.44 ~ 45

7
8
10
12
14
14
15
16
18
20
22
24
26
28
30
32
34
36
38
38
39
40
41
42
43
44
46
47
47
47
48
50
51
52

部品・消耗品について58 保証とアフターサービス/仕様59

安全上のご注意

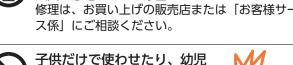
製品および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

⚠ 警告 「死亡または重傷を負うことが想定 される」内容です。 ⚠ 注意 「傷害を負うまたは物的損害が発生することが想定される」内容です。

(1) は、必ず実行していただく「強制」の内容です。

▲ 警告

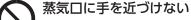
絶対に分解したり、修理・改造したりしない 火災・感電・けがの原因になります。 修理は、お買い上げの販売店または「お客様サービ ス係」にご相談ください。



ない やけど・感電・けがの原因になり ます。

の手の届くところでは使わ

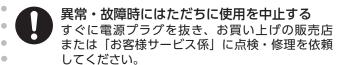




やけどのおそれがあります。 特に乳幼児には触れさせないで ください。



水につけたり、水をかけたりしない ショート・感電のおそれがあります。



電源について



電源コードが傷んだり、コンセントの差し込み がゆるいときは使用しない

感電・ショート・発火の原因になります。



ぬれた手で電源プラグを抜き 差ししない

感電の原因になります。

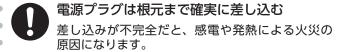


電源コード・電源プラグを破損するようなことはしない

傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、 無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、 重いものを載せたり、束ねたりしないでください。 傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の 原因になります。



発火・火災の原因になります。



電源プラグのほこり等は定期的に取る

火災の原因になります。プラグ を抜き、乾いた布で拭いてくだ さい。



電池について



次のことを守って使用する

液漏れ、発熱、発火、故障、けがなどのおそれが あります。

- 火や水の中に入れたり、ショートさせたり、分解・ 加熱したりしない。
- 充電しない。
- 針金などの金属で接続したり、一緒にしたりしない。
- ・ 極性(⊕⊖) に注意し、指示どおりに入れる。
- 子供や幼児の手の届かないところに置く。万が一 飲み込んだときは、医師に相談する。
- 長い間(1ヶ月以上)使わないときや使い切ったときは、 電池を取り外しショートしないようにテープなど を巻きつけて保存または廃棄する。
- 種類の違う電池を使わない。



注意



のぞき窓の割れ防止のため、次のことを守って 使用する

- 直火をあてない。
- 落としたり、強い衝撃を与えない。
- ・ 急激に冷やさない。
- 傷をつけない。(みがき粉・金属タワシなどでお手 入れはしない)
- ふたは丁寧に取り扱う。キズなどの原因によりまれに自然破壊することがあります。
- 割れや欠け、ヒビなどが発生したらすぐに使用を止め、交換する。
- 破損した場合、破片が細片となって激しく飛散する ことがあるので注意する。
- 万が一ガラスが破損した場合は、取り除くときに 手を切らないように注意する。



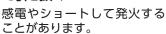
焼き上がり後しばらくは庫内に手を入れたり ヒーターに触れたりしない

やけどの原因になります。

電源について



電源プラグを抜くときは コードを持たずに必ず 先端の電源プラグを持っ て引き抜く





使用時以外は電源プラグをコンセントから 抜く

絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。



使用中や使用直後は、本体・パンケース・庫内・ ふた内側など高温部に直接素手で触れない

高温のため、やけどの原因に なります。

蒸気□は約 130℃、のぞき窓 は 約 100 ℃、本 体 側 面 は 約 70℃になります。





お手入れは冷めてから行う やけどの原因になります。



パンケースを取り出すときは 必ずミトンを使用する やけどのおそれがあります。



設置場所について



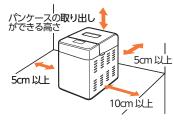
じゅうたんやテーブルクロスの上で使わない 火災の原因になります。



.

壁・家具などから約 5cm 以上離す

高温のため、材質 などによっては 傷めることがあ ります。





テーブルの端から 10cm 以上離す 本体が滑って落ちる原因になります。

電池について



次のことを守って使用する

液漏れ、発熱、発火、故障、けがなどのおそれが あります。

- 指定の電池を使用する。
- 強い衝撃を与えたり、火のそばや直射日光にあてない。
- 廃棄するときは、各自治体の指示(条例)に 従って処理をする。
- 液漏れしたときは、電池ケースの液をよく ふき取ってから新しい電池を入れる。

万が一、液が身体についたときは水でよく洗い 流してください。

使用上のお願い

●運転中に電源プラグを抜かない パンがうまく焼き上がらない可能性があります。

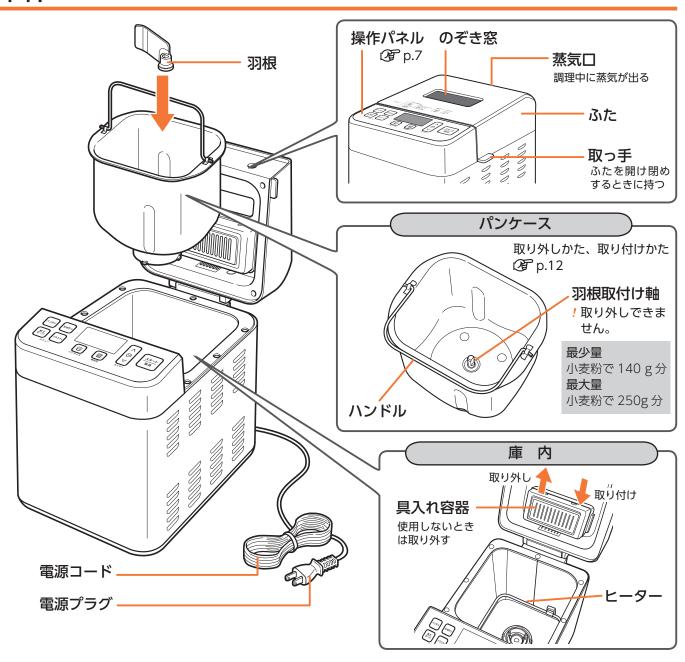
誤って電源プラグを抜いてしまったときは、2分以内に 差し直すと、抜く直前の状態から再開します。

- ●使用中や使用直後は本体を移動しない やけどやパンがうまく焼き上がらない原因になります。
- ●移動するときは、本体が冷めてから底を両手で持つ 思わぬ事故の原因になります。
- ●火気や湿気のあるところで使わない 本体が変形する原因になります。
- ●フタにふきんをかけない 故障やふたが変形する原因になります。
- ●バラエティメニュー15「もち」の「つく」 工程以外では、ふたをあけたままで調理 しない
- うまく出来上がりません。



各部の名称とはたらき

本体



付属品

計量カップ (液体専用) …1 個



1 目盛り ······10ml

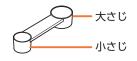
水などの液体をはかります。 小麦粉などははかれません。 (目盛りがg単位ではないため)

羽根取り棒…1個



羽根がパンについてきた 場合に、パンを切る前に 羽根を取り外すときに使用

計量スプーン…1 個



■計量の目安



市販の計量スプーンとは形状が異なる ため量が変わります

	大さじ 1	小さじ1
砂糖	約 10g	_
スキムミルク	8g	_
塩	_	5.4g
ドライイースト	_	3g

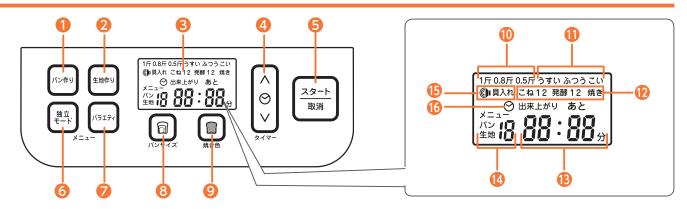
電池…1個

コイン型リチウム 電池 (CR2450)



- ・取扱説明書の袋に同梱
- ・電池寿命:約1年(目安)
- ・付属品の電池は動作確 認用のため1年よりも 短いことがあります。

操作パネル



- パン作りボタン パン作りメニューを選ぶときに押す
- 生地作りボタン生地作りメニューを選ぶときに押す
- 3 表示窓
- タイマーボタン 時計やタイマーをセットするときに押す

運転中の · · 出来上がり時刻/残り時間 長押し 表示切替え

🖯 スタート/取消ボタン

軽く1回押す	運転をスタートする
3 秒長押し	運転を中止する

⑥ 独立モードボタン 独立モードメニューを選ぶときに押す

- バラエティボタンバラエティメニューを選ぶときに押す
- 8 パンサイズボタン パンの大きさを選ぶときに押す
- 焼き色ボタンパンの焼き色を選ぶときに押す
- パンサイズ表示選択したサイズを表示する
- 焼き色表示選択した焼き色を表示する
- 12 工程表示 動作中の工程を表示する

	こね 1	断続こね工程中
	こね2	連続こね工程中
	発酵 1	発酵工程中
	発酵 2	成形発酵工程中
焼き		焼き工程中

13時計/タイマー表示

電源投入時	時計(現在時刻)表示
	残り1時間以上のとき: 出来上がり時刻/残り時間
	出来上がり時刻/残り時間
セット時	(^ / ∨ 長押しで切替え)
/運転中	独立モードのとき または
	残り1時間未満のとき:
	残り時間表示

(● 具入れ	ブザーあり/自動具入れする
具入れ	ブザーなし/自動具入れする
表示なし	ブザーなし/具入れしない

(6) タイマーマーク タイマーによる待機中に点灯する

時計(現在時刻)のセット

電池を取り付ける

本体底面の **電池カバーを外す** ツメを押しながら開く。



2電池をセットする

+が見えるようにセットし、 電池カバーを閉める。



3電源プラグをコンセントに差す

時刻を合わせる

⚠ 時刻を合わせる

① ^{スタート} を長押しする。

11/

点滅開始

② ↑ ∨ を押して現在 時刻に合わせる。

△ …1 分進む

✓ ・・・1 分戻る (長押しは 10 分単位)

を長押しして確定する。

18:00 点滅終了 時刻設定を記憶します。

፫ 電源プラグを抜く

時刻表示は消灯しますが、時計機能は働いています。 再び電源プラグをコンセントに差すと、現在時刻を表示します。

基本の作りかたの流れ

基本の作りかた

こんなパンが作れます

ホームベーカリーのセット

番号

メニュー

食パン_{を作る} ② p.12

		7.=4	田马
食パン	р.16	パン作り	メニュー 1
早焼き	p.18	パン作り	メニュー 2
ソフトパン	p.20	パン作り	×==-3
ごはんパン	p.22	パン作り	メニュー4
米粉パン	p.24	パン作り	×==-5
米粉パン(グルテンフリー)	p.26	パン作り	×=6
スイートパン	p.28	パン作り	メニュー7
全粒粉パン	p.30	パン作り	メニュー8
フランスパン風	p.32	パン作り	メニュー9

生地を作る ぽ p.34

バターロール	p.38	生地作り	メニュー 1 ~ 9
メロンパン	p.39	生地作り	メニュー1~9
あんパン	p.40	生地作り	メニュー1~9
クロワッサン	p.41	生地作り	×==-1~9
ピザ	p.42	バラエティ	×=ュ- 13

ケーキ_{を作る} ② p.44

バターケーキ	p.44	バラエティ	×=ュ -14

もちを作る ぽ p.43 **もち** p.43 パラエティ メニュー 15

[こね] [発酵] [焼き] を単独で行う 独立モード ② p.46

うずまきパン	p.48
ちぎりパン	p.48

I 程 所要時間 0.5斤/0.8斤/1斤 3時間50分~4時間10分 $33\sim43$ 分後 $33\sim43$ 分後 2時間 30 分~ 2時間 50分 45 分後 3時間40分~3時間50分 発酵・ガス抜き $45\sim59$ 分後 4時間 05分~ 4時間 25分 成形発酵 寝かし こね 成形 焼き こね $38\sim43$ 分後 2時間35分~2時間50分 1 時間 50分~ 2時間 10分 24~34分後 $41\sim55\,\text{f}$ 4時間00分~4時間20分 4時間 05分~ 4時間 35分 60~69分後 $25\sim30$ 分後 5時間45分~6時間00分 🕖 具入れブザー スタート オーブンで発酵 オーブンで焼く 30分~1時間9分後 44分~ 2時間 17分 取り出す 所要時間はメニューによって 寝かし こね 成形

変わります

● ブザー

粉落とし

をする

(生地まで) 所要時間はメニューによって 変わります

1 時間 30分

2 時間 00分

1 時間 20分



パン作りの材料

粉 類

強力粉

水で練ることによって、パンの組織となる グルテンを形成する。



たんぱく質が 11.5~ 13%の強力粉 (推奨)日清製粉「カメリヤ」

- ●たんぱく質の量が少ない強力粉
 - ●国内産の小麦で作られた強力粉 膨らみにくい場合が多い

全粒粉

胚芽やふすま(外皮)ごとひいた小麦粉 強力粉に比べビタミンやミネラルが豊富

- パン用(強力粉タイプ)
 - ●お菓子用 (薄力粉タイプ)
- ●あら挽きのもの
- ●小麦以外の全粒粉

- ●製造年月日の新しいものを使用する。
- ●粉はふるわないで使う。
- ●必ずはかり(重さ)ではかる。 (計量カップでははかれません)
- ●開封後は密閉して保存し、早めに使い切る。
- ●夏場は冷蔵庫で保存する。

小麦成分(グルテン)入りパン用米粉

米 粉

(必ず使う)

グリコ栄養食品

「福盛シトギミックス 20A」



●グリコ栄養食品「福盛シトギミッ クス20A」以外の米粉

銘柄によって出来上がる生地の固さが 異なるため、うまくできない場合がある



小麦成分(グルテン)を含むため、小麦アレル ギーの方は召し上がれません。

米粉 (グルテン フリー

小麦成分(グルテン)を含まない米粉

グアガム (増粘剤) の入ったミックス粉

(推奨)

- ●グリコ栄養食品 「こめの香 米粉パン用ミックス粉 (グルテンフリー) 」
- ●グアガム(増粘剤)の入っていない米粉 ●自家製の米粉
- 小麦成分(グルテン)にきわめて敏感な方は、

医師と相談のうえ少量から慎重にお試しください。

グリコ通販センター

http://shop.glico.co.jp

米粉商品、購入に フリーダイヤル 0120-834-365 関するお問合せ先

受付時間: 平日9:00~20:00、土日祝9:00~17:00 <年末年始をのぞく>

発酵によってガスを発生しパンを膨らませる。

水

小麦粉に加えて練ることによって、パンの組織となる グルテンを形成する。

水の温度で生地温度を調節し、イーストが発酵できる 状態にする。

ポイント

- ●室温が高い(25℃以上)とき 冷水(5℃)を使う。水の量を減らす。
- ●室温が低い(10℃以上)とき ぬるま湯 (30℃) を使う。
- ●メニューに合わせて水の分量を調節する。

(推奨)日清製粉「スーパーカメリヤ」

- ●生イースト

●保存状態のよいもの

●天然酵母

糖類(砂糖、はちみつなど)

イーストの栄養となり、発酵・熟成を促す。



- ●合成甘味料
- ●固まった状態のもの

砂糖

ポイント

- ●正確にはかる場合は、はかり(重さ)ではかる。
- ●固まった砂糖は細かくしてから使う。
- ●液体の糖類を使うときは、その分の水を減らす。

●予備発酵のいらないもの

ドライイースト

- ●保存状態の悪いもの

ポイント

X

- ●製造年月日の新しいものを使用する。
- ●室温が高い(25℃以上)ときは、メニューに 合わせて分量を調節する。
- ●使用後は保存方法に注意する。 (イーストは生きているため)
 - ・必ず密閉し冷蔵庫で保存する。
 - ・冷蔵庫の奥に置く。
 - ・開封後は1ヶ月を目安に使い 切る。
 - ・湿気に注意する。



油脂類(バター・マーガリンなど)

パンが固くなるのを防ぎ、柔らかくしっとりと風味よく 仕上げる。



- ●食塩不使用のもの
- ●ペースト状~固形のもの

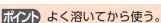


- ●液体のもの
- ●溶かしたバター



鶏卵

味、香り、つやをよくする。 パンの組織を強くし、ふっくらと した焼き上がりにする。





乳製品類(スキムミルク・牛乳など)

パンの色つやや香り、風味をよくし、栄養価を高める。

■牛乳を使うとき

- ・スキムミルク 大さじ 1 = 牛乳 70ml に置き換え可能
- ・使った牛乳と同じ分量の水を減らす。

例: レシピ

置き換え後

スキムミルク:大さじ1 水 : 190ml



牛乳: 70ml zk: 120ml

塩

イーストの働きをコントロールする。 グルテンを安定させ、しっかりした歯ごたえのある 生地にする。

アレンジ具材

先に入れる

他の材料と共にはじめにパンケースに入れる

ごはん

炊いたごはんを使ってもっちりさせる。



生米は使用できません。



- あらかじめレシピ分量のお湯でふやかしておく。
- ●炊いたごはんの固さによって水の分量を調節する。

固い場合 水を 10ml 増やす 柔らかい場合 水を 10ml 減らす

- ●ごはんを減らす場合は、減らしたごはんと同量の強 力粉を入れる。
- ●ごはんが傷むおそれがあるため、夏場や長時間のタ イマー設定はしない
- ●炊飯後または解凍後1日以上経ったごはんは使わない

ジュース・ペーストなど

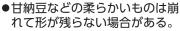
■ジュースなどの液体

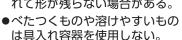
- ●同量の水と置き換える。
- ■ペーストなど
- ●小麦粉の分量の20%まで入れられる。
- ●加えたペーストの重さの60%を目安に、レシピの水を 減らす。

●具入れ容器に入れる

ナッツ・ドライフルーツなど

小麦粉の分量の20%まで入れられる。







♪ 具入れブザーで入れる

チーズ・チョコレートなど

チーズやチョコレートなどの溶けやすいものは、崩れたり 溶けたりして形が残らない場合がある。

ポイントシロップ漬けなど水分を含むものは、水気を よく切ってから具入れブザーで入れる。

生野菜・果物など

生のままの使用は避け、茹でて柔らかくし、冷まして からペースト状にして使う。

② 「ジュース・ペーストなど」



- ●水分の多い生野菜や果物はこね途中に水気が 出るため、うまく膨らみません。
- ●メロン、キウィ、いちじく、パイナップルなどは たんぱく質分解酵素の働きが強いため、生で使用 するとパンが膨らみません。

禁止材料 右の材料は入れないでください

固い材料や大きな材料を入れると、パンケースや羽根のフッ素 樹脂加工が傷ついたり、はがれることがあります。

- *フッ素樹脂のはがれは、人体への影響などはありません。
- ●シリアル ●フルーツグラノーラ
- ■コーティングされたナッツ
- ●メープルシュガークランチ
- ●パールシュガー ●あられ糖 など

基本の食パンの作りかた

●材料〈1斤〉

バター10g 強力粉......250g ドライイースト小さじ 1(3g)

! 材料は正確にはかりましょう

●用意する道具











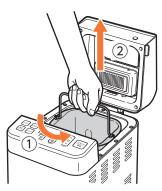
計量カップ 計量スプーン (付属品) (付属品)

羽根取り棒

スタート 準備する

パンケースに羽根を セットする

- ①パンケースを矢印の方向 に回す。
- ②引き上げる。



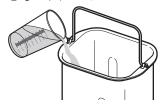
③パンケースの羽根取付け軸 の穴と羽根の形を合わせ、 奥まで押し込む。



羽根が浮いていないことを確認 してください。

2パンケースに材料を入れる

①水を入れる。



②砂糖、塩、スキムミルク、 バターを入れる。



③強力粉を入れる。



(4) ドライイーストを入れる。水に触れないよう強力粉の上にそっと振り入れる。



3 パンケースを 本体にセットする

 パンケースを少し斜めに して入れる。



②矢印の方向に 止まるまで回す。

しっかりと固定し、 ハンドルを必ず倒す。



③具入れ容器を取り外す。 使用しないときは取り外したままにする

●具入れ容器を使用するとき

④具を入れて ふたを閉め る。



⑤本体ふたの裏側に取り付ける。 カチッというまでしっかりはめる。



⑥ ふたを閉める。

具を入れるときは

スタート後に、具入れの種類に合わせて 具入れ表示を切り替えます。

切り替え方法: | ^ | | ▼ | 同時押し

具入れの種類	画面表示
具入れブザーあり/自動具入れあり	優∭ 具入れ
具入れブザーなし/自動具入れあり	具入れ
具入れしない (具入れ容器を取り外す)	(表示なし)

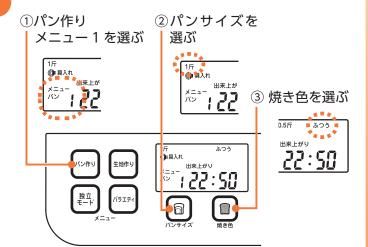
焼く

電源を入れる

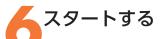
電源プラグをコンセントに 差し込む。



セットする



●タイマーをセットするとき (全 p.14







●スタート後に選び直すとき

を「ピー」と鳴るまで長押しする。 選んだメニューの初期表示に戻ります。



取り出す

「ピーピーピー」と鳴って焼き上がったら

電源を切る

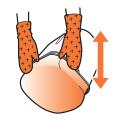


- **」**を「ピー」と 鳴るまで長押しする。
- ②電源プラグをコンセ ントから抜く。

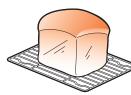
ミトンを使って パンを取り出す



- ①パンケースを 矢印の方向 に回す。
- ②引き上げる。



- ③逆さまにして数回 振る。
 - ナイフ、フォーク、はし などは使用しない。 (フッ素樹脂加工を傷め ます。)



- ④あら熱をとる。 網の上に約30分置き あら熱を取る。

パンに羽根がついてき たら、パンを切る前に 羽根取り棒で取る。

出来上がり!

便利な機能

タイマーセット

パン作りメニューでは、タイマーで焼き上がり時間を設定できます。

タイマーを使えない材料/メニュー

- ●野菜、牛乳、卵などの冷蔵保存が 必要な材料を使うとき 材料が変質することがあるため、タイ マーを使わないでください。
- ●生地作りメニュー
- ●独立モードメニュー
- ●バラエティメニュー

タイマーの使用を避ける

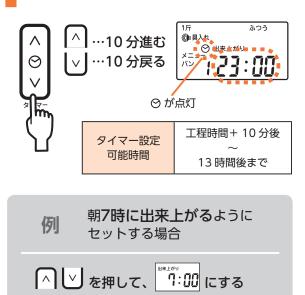
●室温が25℃以上、または 10℃以下のとき パンがうまく焼けないことがあ ります。

使いかた

② p.12 ~ 13 「基本の食パンの作りかた」の「5 セットする」まで行ないます。 焼き色を選んだあとに続けてタイマーを設定します。

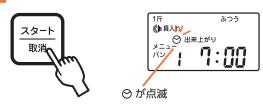
セットする

📘 出来上がり時刻を入力する



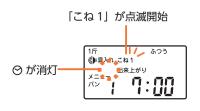
スタートする





タイマーセット完了

時間になると自動的に調理を開始します。 表示が次のように変わります。



スタート後に

タイマーセットを取り消す/やり直すとき



(記念) を「ピー」と鳴るまで長押しする

タイマー表示が各メニューの初期設定値に 戻ります。

- 2 ■タイマーセットをせずにすぐに調理を始める場合①パンサイズ、焼き色を選ぶ②スタートする
 - ■タイマーセットをやり直す場合
- ①パンサイズ、焼き色を選ぶ
 - ②出来上がり時刻をセットする
 - ③スタートする

追加焼き(5分単位)

調理終了後に焼きを追加できます。

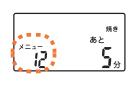
準備する

- **1.** 表示窓の時間が [s,] となっていることを確認する。
- 2. $\begin{bmatrix} \frac{2a+1}{8m} \end{bmatrix}$ を「ピー」と鳴るまで長押しして、初期表示(現在時刻表示)にする。

セットする

で「メニュー 12」を選ぶ





追加焼きの時間を入力する





…5 分進む …5 分戻る



焼く

を押す





追加焼きが終わったら

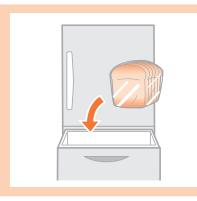
「ピーピーピー」と鳴って、時計/タイマー表示が []。
になります。

- ① (23-1) を 「ピー」と鳴るまで長押しする。
- ②電源プラグをコンセントから抜く。

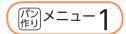
パンの保存方法

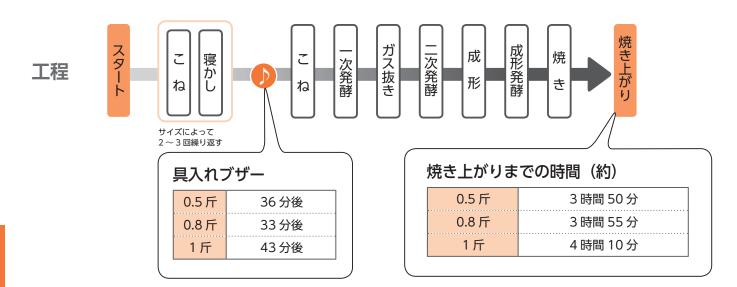
手作りパンは無添加のため、市販のパンのように長持ちしません。 できるだけ早めにお召し上がりください。 保存するときは、次のようにしておくと比較的長持ちします。

- ●ビニール等の袋に入れる(乾燥を防ぐ)
- ●食べやすい大きさに切り、冷凍庫に入れる(より長持ちさせる)



ベーシックな 食パンのレシピ





作りかた

基本手順

② p.12~13 [基本の食パンの作りかた]

室温による調整

室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
材料	水 イースト		水
0.5 斤	5℃の冷水	_	
0.8斤	5℃の冷水 10ml 減らす	小さじ ¹ / ₄	30℃の ぬるま湯
1斤	5℃の冷水 10ml 減らす	減らす	



できばえが悪くなります。

食パン ベーシックな食パンの基本レシピ

タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし			
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	180ml (180g)
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ /4 (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

クリーム食パン 乳製品に生クリームを使ったコクのあるパン

タイマー:使用不可 具の投入:なし ★乳製品を生クリームに変更

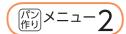
♥生クリーム分量と同量の水を減らす 固形分を含むため、1 斤のときは水 を多めにする

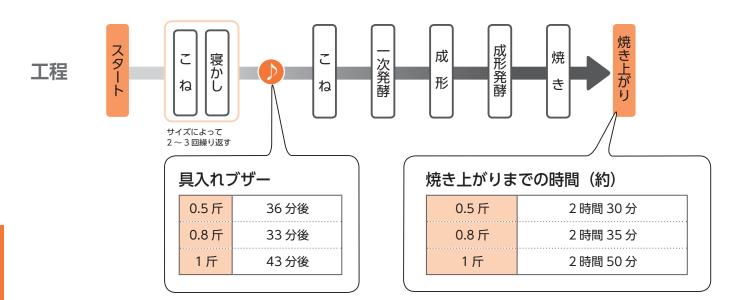
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	♥90ml (90g)	♥120ml (120g)	♥150ml (150g)
生クリーム	★ 20g	★ 30g	★ 40g
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ /4 (4g)	小さじ1 (5.4g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

ほうれん草パン	ほうれん草のペーストを入れ	たヘルシーなパン	★ペーストを追加
タイマー:使用不可 具の投入:なし	(準備) ほうれん草は茹でてた フードプロセッサーに 他の野菜・果物でもア	♥ペースト分量の 60%分の 水を減らす	
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	♥90ml (90g)	♥120ml (120g)	♥150ml (150g)
ほうれん草ペースト	★ 25g	★ 40g	★ 50g
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ /2 (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)

くるみパン	▲目 友 '空 加		
タイマー:使用可 具の投入:あり(〇)	(準備) くるみはローストした 具入れ容器にセットす	★具を追加 ◇具入れ容器使用	
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	180ml (180g)
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ¹ /2 (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)
⊘くるみ	★ 30g	★ 40g	★ 50g

早焼きのレシピ





作りかた

基本手順

② p.12~13 [基本の食パンの作りかた]

室温による調整

室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
材料	水	イースト	水
0.5斤	5℃の冷水	_	
0.8斤	5℃の冷水 10ml 減らす	小さじ ¹ / ₄	30℃の ぬるま湯
1斤	5℃の冷水 10ml 減らす	減らす	



早焼き食パン イーストを増やしてすばやく発酵

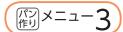
タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし			
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	180ml (180g)
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

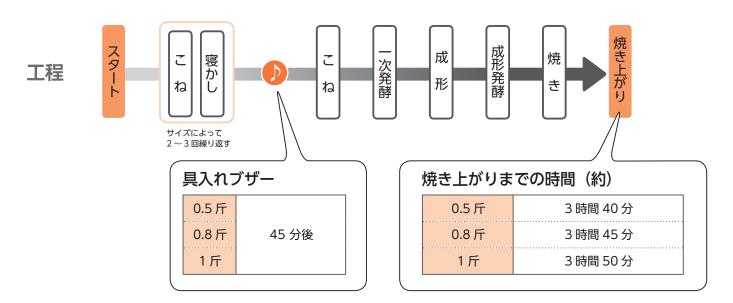
メープル早焼き メープルシロップのやさしい甘み ★糖分をメープルシロップに変更 ♥シロップで生地がだれるので、 水を減らす タイマー:使用可 具の投入:なし 材料 0.5斤 0.8斤 1斤 ♥150ml (150g) 水 ♥90ml (90g) ♥120ml (120g) メープルシロップ **★**15g **★**25g **★**30g 小さじ¹/₂ (2.7g) 小さじ³/₄ (4g) 小さじ1 (5.4g) 大さじ¹/₂ (4g) 大さじ³/₄ (6g) 大さじ1 (8g) スキムミルク バター 10g 5g 8g 250g 強力粉 140g 200g 小さじ³/₄ (2.3g) 小さじ1 (3g) イースト 小さじ1+¹/₂ (4.5g)

スパイシー早焼	き お好みのスパイスでア	ノンジも	★粉類を追加
タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし	レシピの黒コショウを お好みのスパイスに置き	七味唐辛子やバジルなど、 き換えてアレンジ可能。	
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	180ml (180g)
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
黒コショウ	★小さじ ¹ / ₂ (0.8g)	★小さじ ³ / ₄ (1.2g)	★小さじ1 (1.5g)
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

早焼きレーズン	レーズンを入れたちょっと豪	★具を追加 ◇ 具入れ容器使用	
タイマー:使用可 具の投入:あり(~)	(<u>準備</u>)レーズンがくっついてし 具入れ容器に入れる。	一	
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	180ml (180g)
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+1/ ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ /2 (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)
ク レーズン	★ 30g	★ 40g	★ 50g

リフトパンのレシピ





作りかた

基本手順

② p.12~13 [基本の食パンの作りかた]

室温による調整

室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
材料	水	イースト	水
0.5 斤	5℃の冷水	_	
0.8 斤	5℃の冷水 10ml 減らす	小さじ ¹ / ₄	30℃の ぬるま湯
1斤	5℃の冷水 10ml 減らす	減らす	



室温が30℃以上になるとできばえが悪くなります。

ソフトパン バターを増やしてしっとりと柔らかいソフトパンの基本レシピ

タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし			
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	190ml (190g)
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	10g	15g	20g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ¹ /2 (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

ミルクパン 水の代わりに牛乳を使ったしっとりしたパン

★水を同量の牛乳に変更 スキムミルクをなくす

タイマー: 使用不可 具の投入: なし

材料	0.5斤	0.8斤	1斤
牛乳*	★110ml (110g)	★150ml (150g)	★180ml (190g)
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
バター	10g	15g	20g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ¹ /2 (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

^{*}牛乳は比重が重いため、mlとgの数字が若干異なることがあります。

ヨーグルトパン 乳製品にヨーグルトを使ったほんのり酸味のあるパン

★乳製品をヨーグルトに変更 ♥ヨーグルトには水分がある ため、水を減らす

タイマー: 使用不可 具の投入: なし

70.7327			
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	♥100ml (100g)	♥130ml (130g)	♥170ml (170g)
ヨーグルト	★ 15g	★ 20g	★ 25g
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
バター	10g	15g	20g
強力粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)

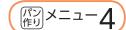
クリームチーズパン バターをクリームチーズに替えたコクのあるパン

★油脂分をクリーム チーズに変更

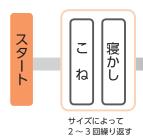
タイマー:使用不可 具の投入:なし

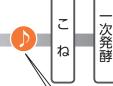
材料	0.5斤	0.8斤	1斤	
水	110ml (110g)	150ml (150g)	190ml (190g)	
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)	
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)	
クリームチーズ	★ 15g	★ 20g	★ 25g	
強力粉	140g	200g	250g	
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	

ごはんパンのレシピ









ガス抜き 一次発酵 成 形

焼き上がり 成形 焼 発酵 き

室温による調整

室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
材料	ふやかしたごはん イースト		ふやかしたごはん
0.5 斤 0.8 斤 1 斤	5 ~ 10°C	ー 小さじ ¹ / ₄ 減らす	30℃ まで冷ます

室温が30℃以上になるとできばえが悪くなります。

具入れブザー

0.5斤	45 分後
0.8斤	51 分後
1斤	59 分後

焼き上がりまでの時間(約)

0.5斤	4 時間 05 分
0.8斤	4 時間 15 分
1斤	4 時間 25 分

ごはんについて

重要 生米は使用できません。

ポイント

- ●あらかじめレシピ分量のお湯でふやかしておく
- ●炊いたごはんの固さによって水の分量を調節 する

固い場合	水を 10ml 増やす
柔らかい場合	水を 10ml 減らす

- ●ごはんを減らす場合は、減らしたごはんと同量 の強力粉を入れる
- ●ごはんが傷むおそれがあるため、夏場や長時間 のタイマー設定はしない
- ●炊飯後または解凍後1日以上経ったごはんは使 わない

作りかた

- 1. 下ごしらえ・・・ごはんをふやかす
 - ・冷やごはんにレシピのお湯(熱湯)を注いでほぐす
 - ・適温まで冷ます

室温 25℃以上のとき……5℃~ 10℃に冷やす。

(室内で1時間ほど冷ましたあと、冷蔵庫で2時間程度冷やす) 室温 10℃以下のとき……30℃に冷ます。

(室温で1時間ほど冷ます)

- ふやかさないで使うと粒が残ります。
- 熱いまま使うとパンが膨らまなかったり膨らみすぎたりします。

ポイント 急いで作る場合はお湯 (熱湯) の代わりに水 (常温) を使用することもできます。その場合はお湯に比 べごはん粒が残ります。

2. 材料を入れる

- ・ふやかしたごはん
- ・砂糖、塩、スキムミルク、バター
- ・強力粉
- ・イースト の順にパンケースに入れる

! ごはんがレシピ分量 分の水を吸っている ため、分量外の水を 追加する必要はあり ません。

ごはんパン

ごはんパンの基本レシピ

タイマー:使用可 具の投入:なし

出来上がりは通常の食パン より小さくなる

共900人100			
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
お湯	80ml (80g)	100 ml (100g)	130ml (130g)
ごはん	40g	65 g	80g
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ /2 (4g)	大さじ ³ /4 (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	100g	135g	170g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

★水分(お湯)をコンソメスープ スープごはんパン コンソメスープを入れたパン に変更 ♥コンソメスープは塩分を含む タイマー:使用可 ため、塩を減らす 具の投入:なし 材料 0.5斤 0.8斤 1斤 ★130ml (130g) コンソメスープ ★80ml (80g) ★100 ml (100 g) 65 g ごはん 40g 80g 大さじ1+¹/₂(15g) 大さじ1 (10g) 大さじ2 (20g) 砂糖 ♥小さじ³/₄ (4g) ♥小さじ¹/₂ (2.7g) ♥小さじ¹/₄(1.4g) 大さじ¹/₂(4g) 大さじ³/₄(6g) スキムミルク 大さじ1 (8g) バター 8g 5g 10g 135g 170g

小さじ³/₄ (2.3g)

小さじ1 (3g)

強力粉

イースト

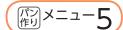
100g

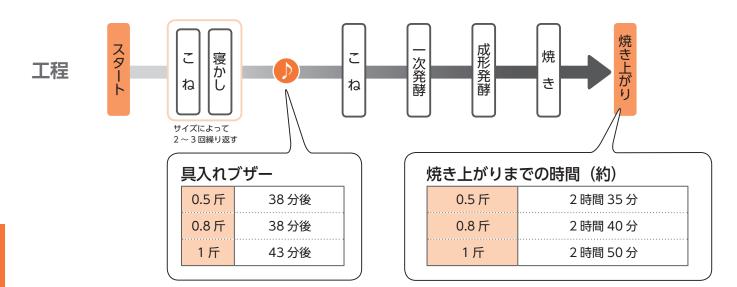
小さじ¹/₂ (1.5g)

甘納豆ごはんパ	★具を追加		
タイマー:使用可 具の投入:あり(ぐ))		◇具入れ容器使用
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
お湯	80ml (80g)	100 ml (100g)	130ml (130g)
ごはん	40g	65 g	80g
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ /4 (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	100g	135g	170g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)
◇甘納豆	★ 30g	★ 40g	★ 50g

炊き込みごはんパン 炊き込みごはんを使った和風のパン ★ごはんを炊き込みごはんに変 ♥ 炊き込みごはんは塩分を含ため、塩を減らす ため、塩を減らす				
材料	0.5斤	0.8斤		1斤
お湯	80ml (80g)	100 ml (100g)		130ml (130g)
炊き込みごはん	★ 40g	★ 65 g		★ 80g
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	♥小さじ ¹ / ₄ (1.4g)	♥小さじ ¹ /2(2.7g)	♥小さじ ³ / ₄ (4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)		大さじ1 (8g)
バター	5g	8g		10g
強力粉	100g	135g		170g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	:	小さじ1 (3g)

お米の甘みが生きたもっちりパン 米粉パンのレシピ





米粉について

小麦成分(グルテン)入りパン用米粉

うまくできない場合がある

(必ず使う) O グリコ栄養食品 「福盛シトギミックス 20A」 ●グリコ栄養食品「福盛シトギミックス20A」 以外の米粉 X 銘柄によって出来上がる生地の固さが異なるため、

小麦成分(グルテン)を含むため、小麦アレルギーの方 は召し上がれません。

小麦成分(グルテン)の入っていない米粉や自家 製の米粉を使う場合は、②ア p.30「全粒粉パンの レシピ」の「もちもちパン」の分量を参考に作り ます。

10% (1斤:強力粉 225g +米粉 25g) からお試 しください。

作りかた

基本手順

② p.12~13 [基本の食パンの作りかた]

室温による調整

室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
材料	水 イースト		水
0.5 斤 0.8 斤 1 斤	5℃の冷水	_	30℃の ぬるま湯

室温が30℃以上になるとできばえが悪くなります。



米粉パン 米粉を使ったもっちり食パン

タイマー:使用可 具の投入:なし

出来上がりは通常の食パン より若干小さくなる

一共の技人・なり			
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	100ml (100g)	140ml (140g)	180ml (180g)
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ /2 (4g)	大さじ ³ /4 (6g)	大さじ1 (8g)
バター	10g	15g	20g
パン用米粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

黒糖米粉パン

砂糖の代わりに黒砂糖を使った懐かしい風味のパン

★糖分(砂糖)を黒砂糖に変更 ♥多く入れる場合は、生地がだれる ため水を減らす

0.5 斤のときは減らす必要はありません

タイマー: 使用可 具の投入: なし

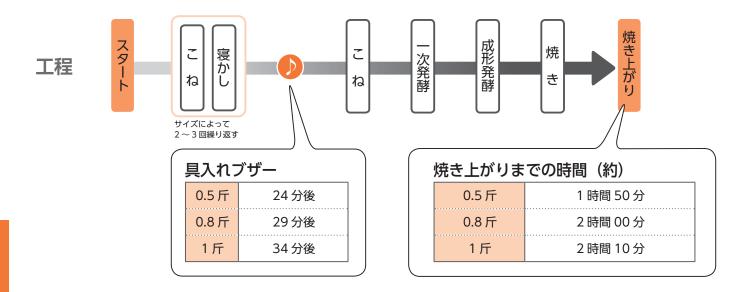
材料	0.5斤	0.8斤	1斤		
水	100ml (100g)	♥130ml (130g)	♥160ml (160g)		
黒砂糖	★ 15g	★ 20g	★ 25g		
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)		
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)		
バター	10g	15g	20g		
パン用米粉	140g	200g	250g		
イースト	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)		

豆乳米粉パン	豆乳を使ったやさしい風味のパン	★水を豆乳に変更	
タイマー: 使用不可 具の投入: なし			スキムミルクをなくす
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
無調整豆乳	★ 110g	★ 160g	★ 200g
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ /4 (4g)	小さじ1 (5.4g)
バター	10g	15g	20g
パン用米粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

黒ゴマ米粉パン	黒ゴマペーストを使ったちょ	っと変わった色のパン	★油脂分 (バター) を
タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし			
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	100ml (100g)	140ml (140g)	180ml (180g)
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
黒ゴマペースト	★ 15g	★ 20g	★ 25g
パン用米粉	140g	200g	250g
イースト	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

小麦成分を含まないもっちりパン

米粉パン(グルテンフリー)のレシピ



米粉(グルテンフリー) について

小麦成分(グルテン)を含まない米粉

グアガム(増粘剤)の入ったミックス粉

0

●グリコ栄養食品

(推奨)

「こめの香 米粉パン用ミックス粉(グルテンフリー)」

×

- ●グアガム(増粘剤)の入っていない米粉
- ●自家製の米粉

小麦成分(グルテン)にきわめて敏感な方は、 医師と相談のうえ少量から慎重にお試しください。

作りかた

基本手順

② p.12~13 [基本の食パンの作りかた]

室温による調整

	室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
	材料	水 イースト		水
ĺ	0.5 斤	5℃の冷水		20°C 0
	0.8 斤		_	30℃の ぬるま湯
	1斤			00 0 0 00

室温が30℃以上になるとできばえが悪くなります。

- グルテンを含まないため、生地はドロドロ の状態で出来上がります。
- ■具入れブザーが鳴ったら、シリコン製のへ ラなどでパンケースの角に残った粉を落と してください。



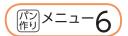
米粉パン(グルテンフリー) 小麦グルテンを使わない米粉パンの基本レシピ

天面は白く平ら 出来上がりは通常の 食パンより小さくなる

タイマー: 使用可 具の投入: なし

材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	130ml (130g)	190ml (190g)	240ml (240g)
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
ショートニング	12g	20g	25g
グルテンフリー米粉ミックス	140g	200g	250g
イースト	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

★ペースト (味噌)を追加



味噌パン

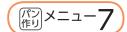
味噌を加えた和風パン

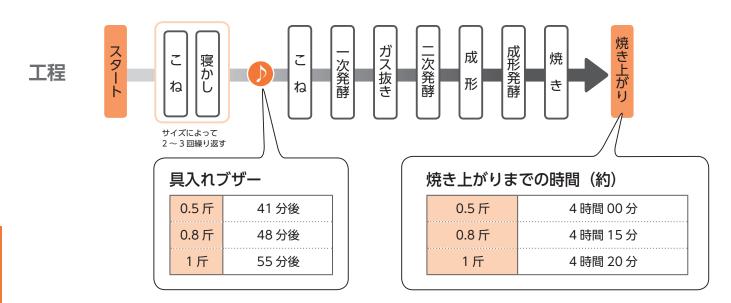
きび糖パン 砂糖の代わりにミネラル豊富なきび砂糖を使ったパン ★糖分(砂糖)をきび砂糖に 変更 タイマー:使用可 具の投入:なし 0.5斤 材料 0.8斤 1斤 130ml (130g) 190ml (190g) 240ml (240g) 水 きび砂糖 **★**10g **★**15g **★**20g 小さじ¹/₂ (2.7g) 小さじ³/₄ (4g) 小さじ1 (5.4g) ショートニング 25g 12g 20g グルテンフリー米粉ミックス 140g 200g 250g 小さじ³/₄ (2.3g) 小さじ1+1/2 (4.5g) イースト 小さじ1 (3g)

オリーブパン タイマー: 使用可 具の投入: なし	オリーブ油を使ったヘルシーパン		を オリ	相脂分(ショートニング) ピオリーブ油に変更 リーブ油は風味が強いので ピ少なめにする
材料	0.5斤	0.8斤		1斤
水	120ml (120g)	180ml (180g)		220ml (220g)
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)		小さじ1 (5.4g)
オリーブ油	★ 10g	★ 15g		★ 20g
グルテンフリー米粉ミックス	140g	200g		250g
イースト	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)		小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし			曽は塩分を含むため塩を くす
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	130ml (130g)	190ml (190g)	240ml (240g)
味噌	★ 15g	★ 20g	★ 25g
砂糖	大さじ1 (10g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)
グルテンフリー米粉ミックス	140g	200g	250g
イースト	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)	小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

ほんのり甘い菓子パン風スイートパンのレシピ





作りかた

基本手順

② p.12~13 [基本の食パンの作りかた]

室温による調整

室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
材料	水	イースト	水
 0.5斤			
 0.8斤	5℃の冷水	-	30℃の ぬるま湯
1斤			



タイマーを使用する場合は、鶏卵は 使用せず同量の水を入れてください。

スイートパン	ほんのり甘い菓子パン風のスク	鶏卵と甘い味付け		
タイマー:使用不可 具の投入:なし				
材料	0.5斤	0.8斤	1斤	
水 鶏卵(M玉1個)	合わせて90g (卵黄のみ使用)	合わせて130g	合わせて160g	
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)	大さじ3 (30g)	
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)	
スキムミルク	大さじ1 (8g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (12g)	大さじ2 (16g)	
バター	10g	15g	20g	
強力粉	115g	170g	210g	
薄力粉	25g	30g	40g	
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	

紅茶スイート 水の代わりに紅茶を入れた香り豊かなパン ★水を同量の紅茶に変更 (準備) 紅茶は煮出したものを常温(20℃~30℃)に冷ます。 ♥紅茶葉を追加 タイマー:使用不可 紅茶葉は細かく刻んではじめに入れる。 具の投入:なし 0.5斤 材料 0.8斤 1斤 紅茶 ★合わせて90g ★合わせて130g ★合わせて160g 鶏卵(M玉1個) (卵黄のみ使用) 砂糖 大さじ1+1/2 (15g) 大さじ2+1/2 (25g) 大さじ3 (30g) 小さじ¹/₂ (2.7g) 小さじ³/₄ (4g) 小さじ1 (5.4g) スキムミルク 大さじ1 (8g) 大さじ1+1/2 (12g) 大さじ2 (16g) バター 10g 15g 20g 紅茶葉 **1**g ♥1.5g ♥2g 強力粉 115g 170g 210g 薄力粉 25g 30g 40g イースト 小さじ¹/₂ (1.5g) 小さじ¹/₂ (1.5g) 小さじ³/₄(2.3g)

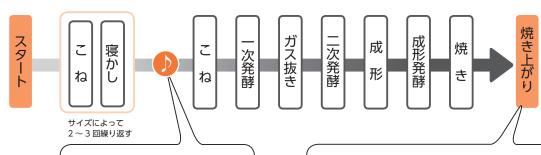
ココアスイート	粉の一部をココアにしたほろ	粉の一部をココアにしたほろ苦いパン	
タイマー:使用不可 具の投入:なし			変更
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	合わせて90g	合わせて130g	合わせて160g
鶏卵(M玉1個)	(卵黄のみ使用)	i and Croog	
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)	大さじ3 (30g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ /4 (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ1 (8g)	大さじ1+1/ ₂ (12g)	大さじ2 (16g)
バター	10g	15g	20g
強力粉	115g	170g	210g
薄力粉	20g	20g	25g
ココアパウダー	★ 5g	★ 10g	★ 15g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)

フルーツスイート 洋酒風味のフルーツが入ったスイートパン			★具を追加
タイマー:使用不可 (準備) ドライフルーツはラム酒に3日ほど漬けて柔らかくしておき、 具の投入:あり(り) 水気を切ってから具入れブザーで入れる。			●具入れブザーで入れる
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水 鶏卵(M玉1個)	合わせて90g (卵黄のみ使用)	合わせて130g	合わせて160g
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)	大さじ3 (30g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ1 (8g)	大さじ1+ ¹ / ₂ (12g)	大さじ2 (16g)
バター	10g	15g	20g
強力粉	115g	170g	210g
薄力粉	25g	30g	40g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)
● ドライフルーツ	★ 30g	★ 40g	★ 50g

栄養価の高い全粒粉入り 全粒粉パンのレシピ

パンメニュー8





具入れブザー

0.5 斤	1 時間 00 分後
0.8斤	1 時間 02 分後
1斤	1 時間 09 分後

焼き上がりまでの時間(約)

0.5斤	4 時間 05 分
0.8斤	4 時間 15 分
1斤	4 時間 35 分

全粒粉について

パン用 (強力粉タイプ)

X

- ●お菓子用 (薄力粉タイプ)
- ●あら挽きのもの ●小麦以外の全粒粉

小麦成分(グルテン)の入っていない米粉や自家 製の米粉を使う場合は「もちもちパン」の分量を 参考に作ります。

10% (1斤:強力粉 225g +米粉 25g) からお試 しください。

作りかた

(基本手順

② p.12~13 [基本の食パンの作りかた]

室温による調整

室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
材料	水 イースト		水
0.5斤	5℃の冷水	_	
0.8斤	5℃の冷水 10ml 減らす	小さじ ¹ /4	30℃の ぬるま湯
1斤	5℃の冷水 10ml 減らす	減らす	

室温が30℃以上になるとできばえが悪くなります。

全粒粉パン

小麦全粒粉を使ったヘルシーなパンの基本レシピ

タイマー:使用可 具の投入:なし

粉の一部を全粒粉に変更 食べにくいときは全粒粉 を少なめに

35033275 10.0			
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	190ml (190g)
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	70g	100g	125g
全粒粉	70g	100g	125g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)

はちみつ全粒粉パン

砂糖の代わりにはちみつを使ったヘルシーパン

★糖分(砂糖)をはちみつに変更 ♥生地がだれるので水を減らす

タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし

材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	♥90ml (90g)	♥120ml (120g)	♥150ml (150g)
はちみつ	★ 20g	★ 30g	★ 40g
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	70g	100g	125g
全粒粉	70g	100g	125g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

もちもちパン

上新粉を使ったもちもち食感。米粉でも OK。

★全粒粉を上新粉に変更 上新粉は膨らみにくいため 少なめにする

タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし

兵の及べ・あり		1	
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	100ml (100g)	150ml (150g)	190ml (190g)
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ /4 (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	110g	160g	200g
上新粉	★ 30g	★ 40g	★ 50g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

パンプキンパン

つぶしたかぼちゃを入れた野菜パン

タイマー:使用不可 具の投入:なし (準備) かぼちゃは茹でて冷まし、つぶす。

砂糖、塩、スキムミルク、バターと共に はじめに入れる。

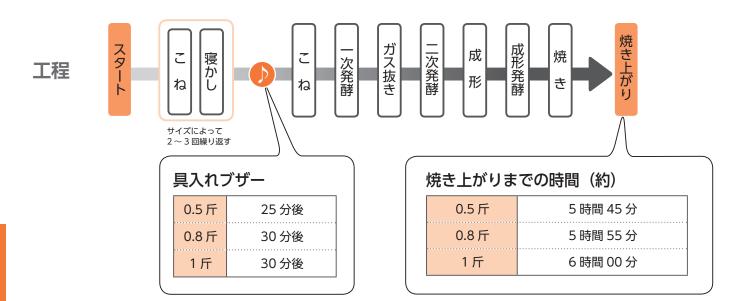
★ペーストを追加 ♥ペースト分量の 60%分の 水を減らす

材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	♥90ml (90g)	♥130ml (130g)	♥160ml (160g)
かぼちゃ	★ 25g	★ 40g	★ 50g
砂糖	大さじ1+ ¹ / ₂ (15g)	大さじ2 (20g)	大さじ2+ ¹ / ₂ (25g)
塩	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)	小さじ1 (5.4g)
スキムミルク	大さじ ¹ / ₂ (4g)	大さじ ³ / ₄ (6g)	大さじ1 (8g)
バター	5g	8g	10g
強力粉	70g	100g	125g
全粒粉	70g	100g	125g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

フランスパンのような食感と風味

フランスパン風のレシピ





フランスパンの粉について

フランスパンは、通常の強力粉よりもたんぱく質 の少ない粉を使用します。

このレシピでは、強力粉と薄力粉をミックスして 手軽にフランスパンに適した粉にします。

ポイント

「フランスパン用粉」を使う場合は、レシピの 強力粉と薄力粉を合わせた分量を使用してくだ さい。

作りかた

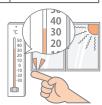
基本手順

② p.12~13 [基本の食パンの作りかた]

室温による調整

室温	室温 25℃以上		室温 10℃以下
材料	水	イースト	水
0.5斤		_	
0.8斤	_	小さじ ¹ / ₄	_
1斤		減らす	

室温が 30℃以上になるとできばえが 悪くなります。



フランスパン風 シンプル材料で作るフランスパン風の基本レシピ

タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし 薄力粉を入れて軽い食感に 副材料を極力減らしてシンプル な味わい

材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	190ml (190g)
塩	小さじ ¹ / ₄ (1.4g)	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)
強力粉	125g	180g	225g
薄力粉	15g	20g	25g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)

イタリアンフランス トマトとバジルを使ったイタリア風 タイマー: 使用可

具の投入:なし

レを使ったイタリア風 トマトジュースは固形分を 含むため少し多めにする ★乾燥バジルを追加

材料	0.5斤	0.8斤	1斤
トマトジュース*	★120ml (120g)	★160ml (160g)	★190ml (200g)
塩	小さじ ¹ /4 (1.4g)	小さじ ¹ /2 (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)
乾燥バジル	★ 1.5g	★ 2g	★ 3g
強力粉	125g	180g	225g
薄力粉	15g	20g	25g
イースト	小さじ ¹ /2 (1.5g)	小さじ ³ /4 (2.3g)	小さじ1 (3g)

^{*}トマトジュースは比重が重いため、ml とgの数字が若干異なることがあります。

ライ麦フランス	粉の一部をライ麦粉にした	ドイツ風	★粉 (薄力粉) をライ麦粉に
タイマー: <mark>使用可</mark> 具の投入: なし			変更
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	190ml (190g)
塩	小さじ ¹ / ₄ (1.4g)	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)
強力粉	125g	180g	225g
ライ麦粉	★ 15g	★ 20g	★ 25g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)

ガーリックフラ	ンス 食欲を誘うガーリック	クチップ入り	
タイマー: <mark>使用可</mark> ガーリックチップは他の材料と共にはじめに入れる 具の投入:なし			★具を追加
材料	0.5斤	0.8斤	1斤
水	110ml (110g)	150ml (150g)	190ml (190g)
塩	小さじ ¹ / ₄ (1.4g)	小さじ ¹ / ₂ (2.7g)	小さじ ³ / ₄ (4g)
ガーリックチップ	★ 1.5g	★ 2g	★ 3g
強力粉	125g	180g	225g
薄力粉	15g	20g	25g
イースト	小さじ ¹ / ₂ (1.5g)	小さじ ³ / ₄ (2.3g)	小さじ1 (3g)

基本のパン生地・ピザ生地の作りかた

●材料 (バターロール 12 個分の場合)

水+鶏卵.....合わせて 160g (M 玉 1 個)

砂糖大さじ 2 (20g) 塩......小さじ ³/₄ (4g) バター35g 強力粉......250g ドライイースト....小さじ 1(3g)

鶏卵(ぬり卵用).....適量強力粉(打ち粉用)......適量

! 材料は正確にはかりましょう

●用意する道具









ボウル

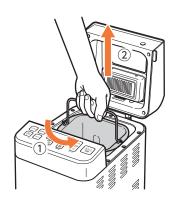




スタート 準備する

プログライ パンケースに羽根を セットする

- ①パンケースを矢印の方向 に回す。
- ②引き上げる。



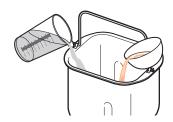
③パンケースの羽根取付け軸 の穴と羽根の形を合わせ、 奥まで押し込む。



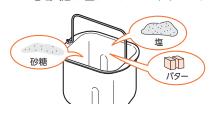
羽根が浮いていないことを確認し てください。

2パンケースに材料を入れる

①水と溶いた鶏卵を入れる。



②砂糖、塩、バターを入れる。



③強力粉を入れる。



(4) ドライイーストを入れる。水に触れないよう強力粉の上に そっと振り入れる。



3 パンケースを 本体にセットする

パンケースを少し斜めにして入れる。



②矢印の方向に 止まるまで回す。

しっかりと固定し、 ハンドルを必ず倒す。



③具入れ容器を取り外す。 使用しないときは取り外したままにする

●具入れ容器を使用しないとき

④具を入れてふたを閉める。



⑤本体ふたの裏側に取り付ける。 カチッというまでしっかりはめる。



⑥ふたを閉める。

生地の保存方法

冷蔵の場合(保存期間:約1日)

成形済みの生地にぬれぶきんをかけて 冷蔵庫へ入れます。

冷蔵中も発酵が進むため、なるべく翌日 までに焼いてください。

冷凍の場合 (保存期間:約1ヶ月)

- 冷凍は次の段階でできます。
 - ①生地を分割して丸めた段階。
 - ②成形し終えた段階。
 - ③成形発酵し終えた段階。

乾燥しないように軽くラップをかけて 冷凍庫に入れ、表面が固くなったら袋 にまとめます。

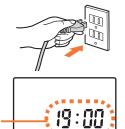
冷凍保存した生地は膨らみにくくなる 場合があります。

生地を作る

電源を入れる

電源プラグをコンセントに 差し込む。





セットする

生地作りメニュー 1 ~ 9 または バラエティメニュー 13 を選ぶ





タイマーは使えません。

スタートする





●スタート後に選び直すとき

① 29-1 を「ピー」と鳴るまで長押しする。 選んだメニューの初期表示に戻ります。

②メニューを選び直し、 (スター) を押す。

取り出す

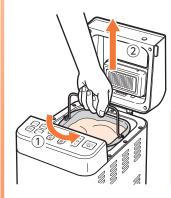
「ピーピーピー」と鳴って出来上がったら

電源を切る



- ① Right を「ピー」と鳴るまで長押しする。
- ②電源プラグをコンセ ントから抜く。

生地を取り出す



- ①パンケースを 矢印の方向 に回す。
- ②引き上げる。

生地はすぐに取り出す

出来上がった生地を取り 出さずに放置すると、発 酵しすぎてパンがうまくで きない場合があります。

③生地をボウルなどに取り出す。

ナイフ、フォーク、はしなどは使用しない。 (フッ素樹脂加工が傷むため)

つづいて成形・成形発酵・焼きを行ないます。

いろいろなパン・ピザのレシピ ② p.38 ~ 42

生地の特徴

生地作りメニューでは、メニューによっていろいろな種類のパン生地を作ることができます。 それぞれ生地の特徴が異なりますので、生地に合わせて成形、成形発酵、焼きを行ってください。

通常の使用方法と同じように使える生地

メニュー	生地の特徴		
メニュー1 食パン生地	工程時間 1時間53分 具入れ 43分後 ベーシックな生地です。 そのまま使えます。		
メニュー2 早焼き生地	工程時間 1 時間 20 分 具入れ 43 分後 短時間で作るのに向いています。 様子を見ながら成形発酵の時間を短めにしてください。		
メニュー3 ソフトパン生地	工程時間 2時間03分 具入れ 45分後 ソフトなパンを作るのに向いています。 生地がべたつく場合があるため取り扱いに注意してください。		
メニュー4 ごはんパン生地	工程時間 2時間09分 具入れ 59分後 ごはんを混ぜてパン生地を作ります。 生地がべたつく場合があるため取り扱いに注意してください。		
メニュー7 スイートパン生地	工程時間 2時間 03分 具入れ 55分後 一般的な菓子パンに向いています。 焼き色が濃くなりやすいため焼き温度・時間に注意してください。		
メニュー8 全粒粉パン生地	工程時間 2時間17分 具入れ 1時間09分後 全粒粉など、粉をアレンジしたパンに向いています。 配合する粉の種類や量によって発酵が遅くなる場合があります。 様子を見ながら成形発酵の時間を長めにしてください。		

取扱いに注意が必要な生地

メニュー

生地の特徴

メニュー5

メーユー 5 米粉パン生地 工程時間

1 時間 13分

具入れ

43 分後

米粉(グルテン入り)を使った生地です。

生地が固めで、伸びにくくなります。

生地が裂けないように気をつけて成形します。

メニュー6

米粉パン (グルテンフリー) 生地 工程時間

44分

具入れ

34 分後

ペースト状で出来上がります。

通常のパンのように成形できないため、マフィン型などに流して焼きます。

メニュー9

フランスパン風生地

工程時間

2 時間 10分

具入れ

30 分後

イーストや副材料が少なく、長時間発酵が必要な生地です。

乾燥に注意して発酵時間を長めにしてください。

ポイント

パン作りメニューの各アレンジレシピが使用できます。 生地がべたついて扱いづらいときは、水の分量を10~20ml程度減らしてください。

パン作りを生地作りメニューでスタートしてしまったとき -

生地作りメニュー終了後に、次の順番でこね、発酵、焼きを行ってください。

② 「独立モード」p.46~47

1. 独立

メニュー 10 [こね 1]

出来上がった生地を、様子を見ながら丸め直します。

2. 独立

メニュー 11「発酵 2」

生地を2~2.5倍まで膨らませます。

3. 独立

メニュー 12「焼き」

様子を見ながら焼き上げます。

いろいろなパン・ピザのレシピ

バターロール

(たりメニュー**1~9**)





バターロール (12個分)

	水	今わせて 160g
	鶏卵 (M玉1個)	合わせて 160g
バター	砂糖	大さじ2 (20g)
	塩	小さじ ³ / ₄ (4g)
世地	バター	35g
地	強力粉	250g
	イースト	小さじ1 (3g)
_		

_			
(z)	鶏卵	(ぬり卵用)	適量
(他)	強力粉	(打ち粉用)	適量

●用意する道具

(いろいろなパン・ピザ作り共通)



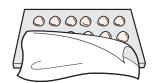
1 生地を作る ② p.34~35

🤈 成形する

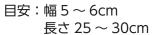
- ①生地を打ち粉を振った台の上に取り出す。
- ② 軽 く 丸 め 直 し、 スケッパーで 40g ずつに分割し丸める。



③ 生地が乾かないように 固く絞ったぬれぶきんを かけて、15~20分休ませる。



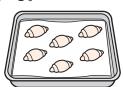
- ④手のひらで転がして円錐形 にする。
- ⑤めん棒で薄く伸ばししずく 形にする。





⑥幅の広い方から巻き、オーブンシートを敷いたオーブン皿に巻き終わりを下にして並べる。





発酵段階で $2 \sim 2.5$ 倍に膨らむので間隔をあける。

^{オーブンで}発酵させる

- ①表面が乾かないよう霧吹きする。
- ②約35℃に保ったオーブンに入れる。

発酵時間: 40~50分



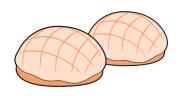
2~2.5 倍に膨らんだら OK!

◢ オーブンで焼く

- ①表面に卵をぬる。
- ② 180 ~ 200°Cに予熱した オーブンに入れる。 焼き時間: 10 - 15 ☆

焼き時間:10 ~ 15 分





メロンパン(12個分)

水 鶏卵 (M玉1個)		合わせて 150g
		大さじ5 (50g)
		小さじ1 (4g)
	大	さじ1+ ¹ / ₂ (12g)
バター		25g
強力粉		250g
イースト	小	さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)
	10/1	
 薄刀	粉	210g
砂	糖	60g
バタ	_	65g
鶏	卵	60g
バニラオイ	ル	適量
		<u></u>
		適量
グラニュー	糖	適量
	鶏卵 (M玉1個) 砂糖 塩 スキムミルク バター 強力粉 イースト 薄力 砂 バタ	鶏卵 (M玉1個) 砂糖 塩 スキムミルク 大 バター 強力粉 イースト 小 薄力粉 砂糖 バター 鶏卵 バニラオイル

●メロンパンの皮の作りかた(②)

- ①薄力粉をふるう。
- ②バターをクリーム状に練り、砂糖を少しずつ 加え、白っぽくなるまで混ぜる。
- ③溶いた卵とバニラオイルを加え、さらによく 混ぜ合わせる。
- ④①の薄力粉を加える。
- ⑤ラップで包み、冷蔵庫で1時間休ませる。
- ⑥ 30g ずつに分割して丸める。
- ⑦ラップに乗せ、手のひらで押して伸ばし 約 10cm の大きさにする。

成形する

- ①生地を打ち粉を振った台の上に取り出す。
- ②軽く丸め直し、スケッ パーで40gずつに 分割し丸める。



③生地が乾かないように固く 絞ったぬれぶきんをかけて、 15~20分休ませる。



④生地を軽く手のひらで つぶして丸め直す。



⑤ 🗛 のメロンパンの皮用 生地で底の部分を残して 包む。

ラップごと 手に持って 包む。

⑥メロンパンの皮の上面に 模様をつけ、グラニュー 糖をまぶす。



⑦オーブンシートを敷いたオー ブン皿に並べる。

> 発酵段階で2~2.5倍に膨らむので 間隔をあける。



^{オーブンで}発酵させる

- ①表面が乾かないよう霧吹きする。
- ②約35℃に保ったオーブンに入れる。

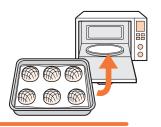
発酵時間: 40~50分



2~2.5 倍に膨らんだら OK!

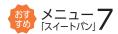
オーブンで焼く

① 180~200℃に予熱した オーブンに入れる。 焼き時間:10~15分



あんパン

(生地メニュー**1~9**)



1 生地を作る @ p.34~35

あんパン(12個分)

	水	合わせて 160g
	鶏卵 (M玉1個)	-176 C 1008
あん	砂糖	大さじ2 (20g)
パーン	塩	小さじ ³ / ₄ (4g)
ハン 生 地	バター	35g
	強力粉	250g
	イースト	小さじ1 (3g)
\sim		

_		
	あんこ	300g
2	けしの実(トッピング用)	適量
也	鶏卵(ぬり卵用)	適量
	強力粉(打ち粉用)	適量

●パン生地の丸めかた (パン作り共通)

生地の表面を張らせながら、断面を包み込む ようにやさしく丸める。

生地を傷めない ようにやさしく 丸めてください。

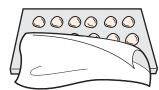


成形する

- ①生地を打ち粉を振った台の上に取り出す。
- ②軽く丸め直し、スケッパ ー で 40g ずつに 分割し丸める。



③生地が乾かないように 固く絞ったぬれぶきん をかけて、15~20分 休ませる。



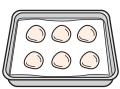
④めん棒で生地を丸く伸ばし、 あんこを包む。



閉じ口はしっかりつまんで閉じる。

⑤オーブンシートを敷いた オーブン皿に閉じ口を下に して並べる。

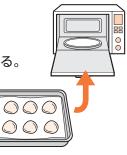
発酵段階で 2 ~ 2.5 倍に 膨らむので間隔をあける。



^{オーブンで}発酵させる

- ①表面が乾かないよう霧吹きする。
- ②約35℃に保ったオーブンに入れる。 発酵時間:40~50分

2~2.5 倍に膨らんだら OK !



ォーブンで**焼く**

- ①表面に卵をぬる。
- ②けしの実をつけて、180~ 200℃に予熱したオーブンに 入れる。

焼き時間:10~15分



クロワッサン

作物メニュー1~9



生地を作る @ p.34~35

クロワッサン(12個分)

合わせて 150g
176 C 1308
大さじ2+1/2 (25g)
小さじ1 (5.4g)
15g
180 g
70g
小さじ1+ ¹ / ₂ (4.5g)

クロワッサン生地

0

その他

_		
	バター(折り込み用)	130g
	薄力粉(折り込み用)	15g
	強力粉(打ち粉用)	適量
	鶏卵(ぬり卵用)	適量

生地が柔らかくなりすぎたときは

ラップをして冷蔵庫で冷やし、固くなった ら再び成形します。

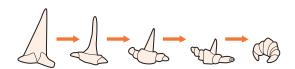
●折り込み用バターの準備((□)

バター (折り込み用) に 薄力粉(折り込み用)を ふるって加え、よくまぶし、 冷蔵庫に入れる。



●巻きかたのコツ

底辺に約 1cm の切込みを入れ、両端を 軽く左右に引っ張りながら巻く。



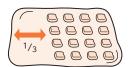
成形する

①生地を丸め直し、ラップをして 冷蔵庫で約30分休ませる。



- ②生地を打ち粉を振った台の上に取り出し、めん棒で 約 50cm × 25cm の長方形に伸ばす。
- ③バターを折り込む。 ② 「折り込み用バターの準備」 ₿のバターを親指大につま んで伸ばし、生地の ²/₃ の 範囲に均等に乗せる。

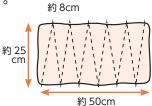
バターの乗っていない 1/3 部分を 折り、さらにバターが乗っている 1/3 部分に折り重ね、3 つ折りに する。





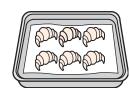


- ④ラップで包み冷蔵庫で約30分休ませる。
- ⑤めん棒で約 50cm × 25cm の長方形に伸ばし、③と 同様に3つ折りにする。
- ⑥ラップで包み冷蔵庫で約30分休ませる。
- ⑦ ⑤、⑥をもう 1 回繰り返す。
- ⑧めん棒で 50cm × 25cm の長方形に伸ばし、二等 辺三角形に切る。



- ⑨クロワッサンの形に巻く。 **②** 「巻きかたのコツ」
- ⑩巻き終わりを下にして両端を 曲げ、オーブンシートを敷いた オーブン皿に並べる。

発酵段階で 2 ~ 2.5 倍に膨らむので間隔を あける。



^{オーブンで}発酵させる

- ①表面が乾かないよう霧吹きする。
- ②約30℃に保ったオーブンに入れる。

発酵時間:60分

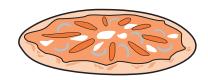
2~2.5 倍に膨らんだら OK!

オーブンで焼く

- ①表面に卵をぬる。
- ② 200 ~ 220℃に予熱したオーブンに入れる。 焼き時間:10~15分

ピザ

(Mining x = 1 - 13)



ピザ (直径 20 ~ 25cm)

<i>(</i> ク)		13	0 ml (130 g)
ス	塩	小	さじ ³ / ₄ (4g)
	強力粉		125g
イ	薄力粉		125g
リスピータイプ (3枚)	イースト	刀	トさじ1 (3g)
	水	16	0 ml (160 g)
パーン	砂糖	大	さじ1 (10g)
パンピザタイプ (3枚)	塩	小	さじ ³ / ₄ (4g)
タ イ。	スキムミルク	大	さじ ³ / ₄ (6g)
	オリーブ油		20g
3 枚	強力粉		250g
	イースト	刀	小さじ1 (3g)
(F)			\ \
その他)	強力粉(打ち粉	i用)	適量
(具)	ピザソ-	ース	適量
 	ピザ用チ-	ーズ	適量
	ベーコ	コン	適量
. ~			

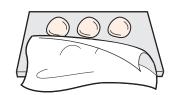
●いろいろアレンジしてみましょう!

- ●クリスピータイプは、薄力粉の割合を 増やせば食感がよりクリスピーに。
- ●パンピザタイプはバナナやはちみつなど、 甘いトッピングにも合います。

1 クリスピータイプまたはパンタイプの材料で 生地を作る *②* p.34 ~ 35

🧻 成形する

- ①生地を打ち粉を振った台の上に取り出す。
- ②軽く丸め直し、枚数分に分割する。
- ③生地が乾かないように 固く絞ったぬれぶきん をかけて、 $15\sim20$ 分 休ませる。

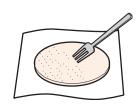


④オーブンシートに生地を 乗せ、めん棒に打ち粉を まぶし、直径20~25cmく らいに伸ばす。



パンタイプは手で伸ばすと もちもち感が強くなる。

⑤伸ばした生地にフォークで穴をあける。



⑥オーブンシートごとオーブン皿に移す。

2 具を乗せる

①全体にピザソースをぬり、 お好みの具を均一に並べる。

最後にピザ用チーズを 全体的に乗せる。



◢ オーブンで焼く

① 190 ~ 200℃に予熱した オーブンに入れる。 焼き時間:10~15分



生地のふちがきつね色になり、 トッピングに焼き色がつくまで焼く。

もちの作りかた

パラエティ メニュー 15

工程



1 時間 10 分後

2、3 合用です

分量を変えると うまく出来上が りません。



もち

もち (35g の丸もち)		
	12個	18個
もち米	2合(280g)	3合(420g)
水	230g	290g

その他

打ち粉

適量

片栗粉、上新粉、コーンスターチなど

備

①もち米を洗い、ざるに上げ充分水を切る。

水に浸しておく必要はありません。 浸しておくとコシのないもちになります。

②パンケースに羽根を取り付ける。



- ③パンケースにもち米・水を入れる。
- ④パンケースを本体にセットし、ふたを閉める。

もちの保存期間

冷蔵の場合:2日程度 冷凍の場合:1ヶ月程度

スタートする

- ①電源を入れる。
- ②メニュー 15 を選ぶ。

出来上がりまでの時間(約)

1 時間 20 分



出来上がり

③スタートする。



「こね1」が点滅開始 Za1 / 出来上がり

「ピッピッピッ」と鳴ったら (調理終了約10分前) つ く 工程をスタートする

> ①ふたを開ける。 余分な水分を飛ばします。

ふたを閉めたままだともちがやわらかくなります。

「ピッピッピッ」音は クラエティ。を押すまで鳴 り続けます。

② (バラエライ) を押して スタートする。



- 「ピーピーピー」と鳴ったら 調理終了
- ① [23] を「ピー」と鳴るまで長押しする。
- ②電源プラグを抜く。
- ③あら熱が取れたら、もちを取り出す。

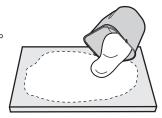
放置しすぎると固くなります。早めに取り出してください。 もちが固くなり取り出せない場合は、お湯をかけて柔らかく

成形する

①打ち粉をした台に取り出す。

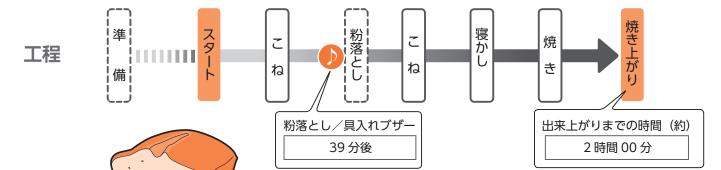
すぐに食べる場合 水にぬらした手で丸める。

保存する場合 打ち粉をつけて丸める。



ケーキの作りかた

/ラュティメニュー**14**

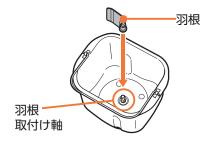


バターケーキ

バター	100g
砂糖	100g
牛乳	20g
鶏卵	100g
薄力粉	250g
ベーキングパウダー	10g
·	·

準備

①パンケースに羽根を取り付ける。



②バター、牛乳、砂糖、鶏卵の順に入れる。



- ③薄力粉とベーキングパウダーを合わせて ふるい、入れる。
- ④パンケースを本体にセットし、ふたを閉める。

スタートする

- ①電源を入れる。
- ②メニュー 14 を選ぶ。



×=ュ- 出来上がり |**Y**||**2**||**3**||

③スタートする。

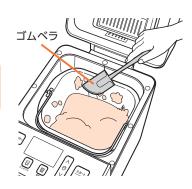


「こね 1」が点滅開始

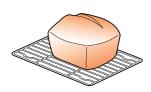


- ブザーが鳴ったら **粉落としをする** (スタートから39分後) 3分間運転を停止します。
 - ふたを開け、ゴムベラなどで周囲の粉を落とす。

金属へラは使用しない。 (フッ素樹脂加工を傷め ます。)



- ②お好みで具を入れる。
- ③ふたを閉める。 ブザーから3分たつと、自動的に運転を再開します。
- 🧣 「ピーピーピー」と鳴ったら 調理終了
 - ① [23-] を「ピー」と鳴るまで長押しする。
 - ②電源プラグを抜く。
 - ③ケーキを取り出す。
 - ④あら熱を取る。



チョコレートケーキ

バター	100g
砂糖	100g
牛乳	20g
鶏卵	100g
薄力粉	240g
ココア	10g
ベーキングパウダー	10g
 りチョコチップ	50g
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

●・・・粉落としをするときに入れる。

フルーツケーキ

100g
100g
20g
100g
250g
10g
50g

●・・・粉落としをするときに入れる。

お好みアレンジ

ラム酒・・・・・・あら熱を取る前にぬる。

紅茶のケーキ

バター	100g
砂糖	100g
牛乳	20g
鶏卵	100g
紅茶葉	10g
薄力粉	240g
ベーキングパウダー	10g

紅茶葉は細かく刻み、他の材料と共にはじめに入れる。

レモンのケーキ

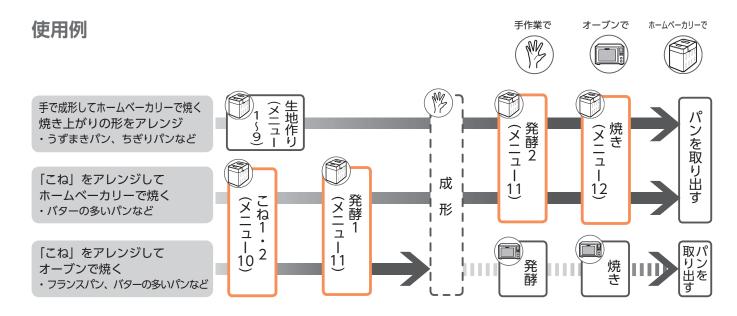
バター	100g
砂糖	100g
牛乳	20g
鶏卵	100g
レモンピール	20g
薄力粉	250g
ベーキングパウダー	10g

レモンピールは他の材料と共にはじめに入れる。

レモンピールの作りかた

- 1. レモンの皮の黄色い部分だけを削り取り、細切りにする。
- 2. 適量の砂糖をもみ込んでなじませる。

「こね」「発酵」「焼き」を単独で行う **独立モード**





- ●パン生地以外(うどん、パスタなど)には使用できません。
- ●「こね」「発酵」「焼き」とも、粉の量で最小140g~最大250gの間で使用してください。
- ●水分の合計は、必ず粉の分量の半分以上(小麦粉250gの場合、水125g以上)になるようにして ください。

水分が少なすぎると羽根が回らず、故障するおそれがあります。

使いかた



メニューを選ぶ



①メニュー10 (こね1、こね2)、 11 (発酵 1、発酵 2)、 または12(焼き) を選ぶ。

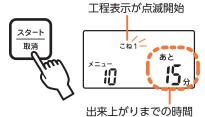
運転時間をセット する



- ②運転時間をセットする。
 - ■メニュー 10
 - △ …1 分進む
 - ▽ …1 分戻る
 - ■メニュー 11、12
 - △ …5 分進む
 - ▽ …5 分戻る

スタートする

スタートする



を表示

運転終了したら

「ピーピーピー」と鳴って、 時計/タイマー表示が _____ []。 []。 []。

- ① [xx-] を「ピー」と鳴るまで 長押しする。
- ②電源プラグを抜く。

こね

(聖部メニュー**10**)

- 「こね1」または「こね2」を選択します。

こね1:断続運転 こね2:連続運転



●5分未満の間隔で、合計30分以上の連続使用はできません。

エラー [::]] が表示されます。

30分以上休ませてから、再スタートしてください。

例

○使用できます



[2] 30 分以上休ませる

ポイント

- ●15分以上連続でこねると、生地が固くなりうまく膨らみにくくなります。 10~20分程度寝かせてからもう一度こねると、よく膨らむ生地になります。
- ●生地が混ざりにくい場合は、いったん中止し5分程度おいてから再度こねると生地が柔らかくなり、混ざりやすくなります。

発酵

独立メニュー 11

- ●5分単位で 5₃ ~ 2:00 まで設定できます。
- ●「発酵1」または「発酵2」を選択します。

発酵1:一次発酵、二次発酵に使用します。低めの発酵温度に

なります。

発酵2:成形発酵に使用します。高めの発酵温度になります。

●運転時間の目安

0.5斤	1 時間
0.8斤	(2~2.5 倍に
1斤	膨らむまで)

焼き

独立メニュー12

5分単位で **5**₃ ~ **1:00** まで設定できます。



●空焼きはしないでください。

●運転時間の月安

● 注		
0.5斤	30~40分	
0.8斤	35~45分	
1斤	40~50分	

独立モードを使ったレシピ

いろいろなパンのレシピをアレンジして、トッピングをしたり出来上がりの形を変えたりする ことができます。

うずまきパン / ちぎりパン

② p.16~33 のレシピの材料を使います。

トッピング・具の例

(豆&チーズパン)豆の甘さと塩味がくせになる

ブルーチーズ	30g
甘納豆	120g

ベーコンチーズパン 惣菜パンの基本はこれ

	50g (炒めて刻んでおく)
コーン	100g(炒めて刻んでおく)
ピザ用チーズ	100g

いちごロール) おやつにも最適

いちごジャム 適量

●その他のアレンジレシピ

デニッシュパン

クロワッサン生地の材料(全アp.41) でうずまき パンを作る

チョコデニッシュパン)

クロワッサン生地にチョコレートクリームを追加

その他、お好みの材料で自在に アレンジできます。

●運転時間の目安

■発酵

1 時間(2~2.5 倍に膨らむまで)

■焼き

0.5 斤:30~40分 0.8 斤:35~45分 1斤:40~50分

■ 生地を作る (翻×=1-1~9) ② p.34~35

🤈 成形する

- ①生地を打ち粉を振った台の上に取り出す。
- ②軽く丸め直し、スケッパーでお好みの大き さに分割し丸める。



- ③生地が乾かないように固く絞ったぬれぶきんをかけて、 $15 \sim 20$ 分休ませる。
- ④めん棒で生地を伸ばす。

(うずまきパン)

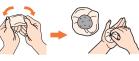
_____ 長方形に伸ばし、トッピングを 乗せて端から巻く。



巻き終わりを下にする

(ちぎりパン)

1. 丸く伸ばし、具を包む。



2. シロップや溶かしバターをから める。

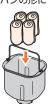
⑤羽根をはずしたパンケースに均等に入れる。

(うずまきパン)

横に寝かせて 山二つのうず まきパンに

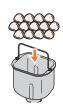


縦に立てて パン屋さんの パンの形に



(ちぎりパン)

均等に並べる



⑥パンケースを本体にセットし、ふたを閉める。

発酵する (響×=ュ-11) *②* p.47

- ①電源を入れて「メニュー 11 発酵 2」を選択する。
- ②運転時間をセットする。
- ③スタートする。

焼く (野メニュー12) *②*Fp.47

- ①「メニュー 12」を選択する。
- ②運転時間をセットする。
- ③スタートする。



お手入れ

- ●電源プラグをコンセントから抜き、本製品が冷えてからお手入れをしてください。
- ●ご使用になったあとは、早めにお手入れをしてください。
- ●金属タワシ・みがき粉・ベンジン・クリーナー・食器洗い乾燥機・漂白剤は使用しないでください。
 - ●水洗いは、スポンジなどの柔らかいものを使用してください。
 - 汚れがひどいときは、台所用洗剤(中性)を使用してください。



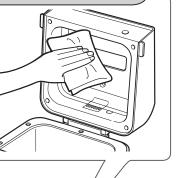
- ●パンケースの底を水につけないでください。 駆動部が動かなくなり、故障の原因になります。
- ●のぞき窓は丁寧に取り扱い、みがき粉・金属タワシなどでお手入れは しないでください。

キズなどの原因によりまれに自然に破壊するおそれがあります。割れや欠け、 ヒビなどが発生したらすぐに使用を止め、修理をご相談ください。



本体・ふた

- ●固く絞ったぬれぶきん でふく。
- ●庫内に飛び散った具材 などは取り除く。



パンケース・羽根

①パンケースに羽根が 浸るくらいのお湯を入れ、 羽根の穴や軸についた 生地をふやかす。



- ②羽根を取り外す。 矢印の方向に回しながら、 引き上げる。
 - !羽根取付け軸は取り 外しできません。



③羽根の穴につまった生地を つまようじなどで取り除く。



- ④内側、羽根を水洗いする。 スポンジなどの柔らかいものを 使用してください。
- ⑤外側をぬれぶきんで ふく。



具入れ容器

取り外して水洗いする。

スポンジなどの柔らかいものを 使用してください。







ご愛用いただくために▼こんなときには

こんなときには

パンがうまく焼けない!

パンが膨らまない / 膨らみすぎる パンの焼き色が薄い / 濃い パンのできばえがおかしい

- ・生地にすじ状のむらができる ・内側の気泡が大きく粗い
- ・高さ、形が作るたびに変わる・上部が大きく裂ける
- ・側面が内側に凹む
- ・サイズが変わると味が変わる
- ・角に粉が残る
- ・側面に薄く皮が残る

 $\mathbf{p}.52 \sim 55$

「パンがうまく 焼けない」

よくあるQ&A

材料について 分量について 操作方法について **p.**56

「よくある Q&A」

故障かな?

- ○○○○○ を押しても動かない
- (23-) を押しても止まらない

蒸気口から煙が出る

タイマー予約できない

画面表示がおかしい

p.57

「故障かな?と 思ったら」

操作を間違えた!

操作をやり直したい エラー音が鳴る p.58

「操作を間違えた ときは

パンがうまく焼けない

パンの大きさの目安

各メニューの基本レシピで作るパンの焼き上がりの大きさの目安です。 入れる材料によって大きめになったり小さめになったりする場合があります。

標準的な焼き上がりのパン

小さめに焼き上がるパン

平たく焼き上がるパン

天面は白く平らになります













0.5 斤

6~8







0.5 斤

cm

1斤

0.8 斤

0.5 斤

13~15

 $10 \sim 12$

8~10

メニュー1 食パン

メニュー2 早焼き

メニュー3 ソフトパン

メニューフ スイートパン

メニュー8 全粒粉パン

1斤 0.8 斤

 $11 \sim 13$ 8~10 cm

ごはんパン メニュー4

メニュー5 米粉パン

メニュー9 フランスパン風



1斤 0.8斤

 $6 \sim 7$ $4 \sim 5$

 $7 \sim 8$ cm

cm

米粉パン メニュー6 (グルテンフリー)

	問題	確認すること		原因・対処方法
膨らまない			古いものや保存状態の悪いものを使っていませんか?	新しいものを使ってください。
	膨	イースト 膨らま な	海外メーカー製のイースト を使っていませんか?	海外メーカー製のイーストは国内メーカー製とは性質が 異なり、うまく焼けない場合があります。国内メーカー 製のイーストを使ってください。日清製粉のスーパー カメリヤをおすすめします。
	らまな		セットしたときに小麦粉 以外の材料と接していま せんか?	水や砂糖、塩と一緒にするとうまく膨らまなくなります。 小麦粉以外とは触れないようにセットしてください。
み	グルテン いもの、[グルテンの入っていないもの、自家製の米粉、 上新粉などを使っていませんか?	グルテン入りのもの(グリコ栄養食品の福盛シトギミックス 20A)をご使用ください。他の銘柄では出来上がる生地の固さが変わり、うまく膨らまない場合があります。グルテンの入っていない米粉や自家製の米粉を使う場合は、パン作りメニュー8「全粒粉パン」のレシピ「もちもちパン」の分量を参考に、10%からお試しください。

	問題 確認するこ		確認すること	原因・対処方法	
	小臺			強力粉を使っていますか?	薄力粉、中力粉ではたんぱく質の性質が異なるため うまく膨らみません。
		小麦粉	国産小麦粉を使っていま せんか?	国産小麦はたんぱく質の量と質が異なるため、うまく 膨らみません。	
			古いものや保存状態の悪いものを使っていませんか?	新しいものを使ってください。	
			多すぎませんか?	生地が固くなるためうまく膨らみません。	
	Reto	全粒粉	お菓子用(薄力粉タイプ) やあら挽きのもの、小麦 以外の全粒粉を使ってい ませんか?	パン用(強力粉タイプ)の全粒粉をご使用ください。 パン用以外を使う場合は、分量の 10%程度からお試し ください。	
	膨らまな	砂糖	 少なすぎませんか? 	砂糖が少ないとイーストが働くのに時間がかかり、 うまく膨らみません。	
	ない	塩	 多すぎませんか? 	塩が多いとイーストの働きを妨げるため、うまく膨ら まない場合があります。	
		水	ミネラルウォーターを 使っていませんか?	硬水(硬度 120 以上)の水はイーストの働きを妨げる ので使わないでください。	
膨		ごはん	熱いまま使っていません か?	ごはんを熱いまま使うと膨らまないことがあります。 必ず冷ましてご使用ください。	
膨らみ		果物	生 の メ ロ ン、 キ ウ ィ、 いちじく、パイナップル を使っていませんか?	メロン、キウィ、いちじく、パイナップルはたんぱく 質分解酵素の働きが強いため、生で使うと膨らみま せん。	
		室温	 低すぎませんか? 	10℃以下の場所では発酵が遅くなる場合があります。 30℃程度のぬるま湯をご使用ください。	
		その他	発酵工程以降にふたを開 けませんでしたか?	発酵工程以降にふたを開けると、庫内の温度が下がり うまく膨らまなくなります。	
		イースト	多すぎませんか?	ガスが発生しすぎて膨らみすぎます。	
	膨	小麦粉	最強力粉を使っていませんか?	たんぱく質含有量が多い(13%以上)最強力粉は 膨らみすぎることがあります。	
	ら み	砂糖	多すぎませんか?	ガスが発生しすぎて膨らみすぎます。	
	d	塩	少なすぎませんか?	生地が締まらず膨らみすぎます。	
	膨らみすぎる	ごはん	熱いまま使っていません か?	ごはんを熱いまま使うと膨らみすぎることがあります。 必ず冷ましてご使用ください。	
		室 温	高すぎませんか?	30℃を超えると室温の影響で過発酵となることがあります。涼しい場所でご使用ください。	
	パ ^{焼き上がった} おかが	室温	低すぎませんか?	パンは急激に冷えると縮みます。取り出すときに軽く 衝撃を与えて中の蒸気を抜いてください。 ソフトパン、ごはんパン、米粉パンは柔らかいため、 縮みやすくなっています。	

問題			確認すること	原因・対処方法
		イースト	量が少なすぎたり、古い ものを使っていませんか?	膨らみにくくなり、焼き色が濃くなる原因になります。
		砂糖	多すぎませんか?	糖分、乳成分は焼き色を濃くする原因になります。
		スキム ミルク	 多すぎませんか? 	砂糖やスキムミルクなどの糖分や乳成分のある材料を
	色	水	少なすぎませんか?	生地が固くなり、伸びないため焼き色が濃くなります。
	色が濃すぎる	水温	低すぎませんか?	発酵が遅れるためうまく膨らまず、焼き色が濃くなる 場合があります。 20 ~ 30℃の水を使ってください。
	3	室温	低すぎませんか?	10℃以下の場所では焼き色が濃くなることがあります。 焼き色を「うすめ」に設定するか暖かい場所で作って ください。
焼		その他	材料にあったメニューを 選択しましたか?	正しいメニューを選択してください。
焼き色		-2 O)	焼き上がったあと、庫内に 放置しませんでしたか?	庫内に放置すると余熱で焼き色が濃くなります。焼き 上がったあとは早めに取り出してください。
		イースト	イーストを入れすぎてい ませんか?	イーストが多すぎると過発酵となり、焼き色が薄くなり ます。イーストの量を減らしてください。
	色が薄すぎる	砂糖	少なすぎませんか?	糖分や乳成分が少ないと焼き色がつきにくくなります。 メニューごとの標準レシピの分量を参考に分量を調整 してください。
		スキムミルク	少なすぎませんか?	※フランスパン風は砂糖やスキムミルクを使用していませんので焼き色が非常に淡くなります。お好みでスキムミルクを小さじ 1 ~ 2 杯入れると狐色に色づきます。
	9 ぎる	塩	塩を入れましたか?	過発酵となり、焼き色が薄くなります。塩を入れて ください。
		水温	高すぎませんか?	過発酵となり、焼き色が薄くなります。20 ~ 30℃の 水をご使用ください。
	室温		室温が高かったり、熱い 材料を入れませんでした か?	過発酵となり、焼き色が薄くなります。涼しい場所 で作ってください。熱い材料は常温に冷ましてから ご使用ください。
	生地にす	む生 らがに	冷たいまま使っていませ んか?	冷たいままではバターが固く生地にうまく混ざらず、 すじ状に残る場合があります。常温に戻してから ご使用ください。
できばえ	生地にすじ状の	バター	大きなかたまりで入れて いませんか?	大きなかたまりで入れると生地にうまく混ざらず、 すじ状に残る場合があります。5g 程度の薄切りにして ご使用ください。
は	く気パ	イースト	多すぎませんか?	ガスが発生しすぎて気泡が大きく粗くなります。
λ	粗泡ンいが内	砂糖	多すぎませんか?	ガスが発生しすぎて気泡が大きく粗くなります。
	大部	室温	高すぎませんか?	過発酵となり気泡が大きく粗くなります。涼しい場所 で作ってください。 気温 20 ~ 25℃が最適です。

	問題		確認すること	原因・対処方法		
	办、	イースト	多すぎませんか?	ガスが発生しすぎて抜けきれずパンににおいが残り ます。		
	変な味	小麦粉	保存状態の悪いものを 使っていませんか?	小麦粉はにおいを吸いやすいため、冷蔵庫などのにおい を吸収してしまいます。		
	た	スキム ミルク	入れ忘れていませんか?	配合によっては風味のバランスがくずれ、変な味になります。		
	おいがする	その他	あら熱を取りましたか?	焼き上がった直後のパンには余分な水分やアルコール 分が残っている場合があります。あら熱を取ってから お召し上がりください。		
でき	3	室温	室温が高かったり、熱い 材料を入れませんでした か?	過発酵となり、イースト臭が強く残ります。涼しい場所で作ってください。熱い材料は常温に冷ましてからで使用ください。		
できばえ	パンの上部が大きく裂ける		_	見た目がよくない場合もありますが、パンがしっかり のびた場合にこのような状態になることがあります。		
	パンの側面が内側にへこむ		焼き上がったあと、庫内に 放置しませんでしたか?	パン内部の蒸気が急激に冷えると、パンが縮む場合があります。焼き上がったらすぐに取り出して蒸気を逃がしてください。		
	パンサイズが変わると味が 変わる		_	サイズごとに付属の計量スプーンで測りやすい分量に 調整しているため、若干サイズごとに味が変わる場合 があります。		
	パンの側面に薄く皮が残る		_	こねの最中にパンケース側面についた生地が混ざらず 残ることがあるためです。気になる場合は取り除いて ください。		
			ごはんをふやかさないで 使っていませんか?	ごはんはお湯でふやかし、常温に冷ましてから使用し てください。		
	膨らまない				材料は分量どおりに入れましたか?	分量を守らないと膨らみが悪くなることがあります。 材料ははかりで正確にはかってください。
			粉はふるって入れました か?	ケーキを作るときは、薄力粉とベーキングパウダーを ふるってください。		
#			ベーキングパウダーを 入れましたか?	ベーキングパウダーを入れないと膨らみません。		

よくある Q&A

一般のパン作りの本の分量で作れませんか?		本書に記載しているレシピは、この製品の調理工程に合わせた 分量にしています。違った分量で使用する場合は最少・最大量の 範囲内で独立モードで様子を見ながらご使用ください。
取扱説明書に記載してある分量より多い(または 少ない)量で作れませんか?		分量が多いとパンケースからあふれる場合があります。 また、少ないとうまくこねられない場合があります。
作るたびにパンの高さ、形が変わるのですが 同じように作れませんか?		同じように焼いても室温、材料の配合・質、タイマーの時間など に影響されるため、膨らみや焼き色が変わります。
バターやスキムミルクの代わりに他の材料は 使えますか?	>>	■バターの代わり マーガリン、ショートニングなどの固形油脂を同量でお使いください。 ■スキムミルクの代わり 牛乳をお使いください。 (スキムミルク 大さじ 1 = 牛乳 70ml) 水と牛乳の合計量は各レシピの水と同量にしてください。 牛乳を使う場合、タイマーは使わないでください。
食塩不使用のバターの代わりに、有塩バターは 使えますか? また、有塩バターを使う場合は、塩の分量を 減らした方が良いですか?		有塩バターを使うとやや塩気を強く感じる場合があります。お好 みで塩の量をひとつまみ程度減らしてお試しください。
国内産の小麦で作った小麦粉でパンを作れますか?		国内産の小麦粉は、タンパク質や水分の量が異なるため、うまく 膨らまない場合があります。
天然酵母を使ってパンは作れますか?		天然酵母パンのできぐあいは、元種の種類やできぐあいの影響を 受けやすく、長い発酵時間を必要としますので使用できません。
なぜ、タイマーは 13 時間 (調理工程含む) までしかセットできないのですか?		材料が変質し、パンがうまくできないことがあるからです。 特に夏場はタイマーを短めにセットしてください。
パンの角に小麦粉などがついているのはなぜ ですか?		湿度や材料の状態によりパンケースの隅に粉が混ざらずに残る場合があるためです。パンについた小麦粉はナイフなどで取り除いてください。 米粉パン(グルテンフリー)とケーキは粘りが少ないため、粉が残りやすくなります。具入れブザーが鳴ったらシリコン製のヘラなどで粉落としをしてください。
パンが取り出しにくいのですがどうしたら良い ですか?		パンを取り出すときは、パンケースのハンドルのつけ根をしっかりと押さえ、強く数回振ってください。また、パンケース底の駆動部を少し動かすと、パンが取り出しやすくなります。駆動部を強く動かすとパンがえぐられ空洞部ができますので注意してください。 フランスパン風は皮が固くなっているため、ケースを垂直方向に振ると取り出しやすくなります。 パンを取り出すときに金属製のヘラや先のとがったものは使用しないでください。フッ素樹脂加工がはがれたり、パンが取り出しにくくなります。
電気代はどのくらいかかりますか?		基本の食パン 1 斤:約 10 円(2011 年 11 月現在) 上記はあくまで目安であり、ご使用条件によって異なります。

ホームベーカリーで作るケーキはバターケーキ(パウンドケーキ)です。

市販のスポンジケーキのようなふんわりとした出来上がりにはなりません。

か?

スポンジケーキのようなケーキは作れません

故障かな?と思ったら

こんなときは	確認すること	原因・対処方法			
(29-1) を押しても動かない	電源プラグが抜けていませんか?	電源プラグを差し込んでから、メニューを選択し、 ボタンを押してください。			
(22-1) を押しても止まらない	を「ピー」と鳴るまで長押ししましたか?	運転を取りやめて停止するときは、 [29] を [ピー] と鳴るまで長押し (3 秒) してください。			
蒸気口のふたの周囲から煙が 出る	ヒーターの上に材料等がこぼれていませんか?	本体が完全に冷めてから、庫内をふきんなどで きれいに拭いてください。			
	適切なメニューを選んでいますか?	(SQ = 14 [Q / ¬			
タイマーを設定した時間に パンができていない 	タイマーセットの方法が間違っていませ んでしたか?	- ②F p.14「タイマーセット」を参照してくだ さい。			
現在時刻が合わない	電池が切れていませんか?	電池を取り外して新しいものに交換してください。電池の寿命は約1年です。使用電池:コイン型リチウム電池 CR2450型! 本製品は電池を取り付けなくても使用できますが、電源プラグをコンセントから抜くと時刻設定がリセットされます。その場合は、毎回現在時刻をセットしてください。			
電源プラグをコンセントに差 し込むと、いつも [2:111 が表 示される	電池の⊕と⊖の向きを間違えてセットしていませんか?	正しい向き (⊕が見える向き) にセットして ください。 ② p.7 「時計(現在時刻)のセット」			
	電池はセットされていますか?	電池を取り付けてください。 ② P.7 「時計(現在時刻)のセット」			
運転中に停電した	電源回復後に時計/タイマー表示を確認してください。	●出来上がり時刻または残り時間を表示 2 分以内の停電のため、電源回復後に自動的 に運転を再開しています。 (本語) は押さないで ください。 ! パンの出来上がりが悪くなる場合があります。 ●現在時刻を表示 2 分以上の停電のため、運転を停止しました。 新しい材料で作り直してください。			

こんな表示のときは

こんなときは	確認すること	原因・対処方法			
²²⁻¹ を押すと E:	連続使用で庫内温度が高温になっていま せんか?	電源プラグを抜き、ふたを開け、パンケースを 取り出して、庫内を冷ましてください。			
② ¹³⁷ を押すと E:07 と表示される	独立モードメニュー 10「こね 1」「こね 2」 で 5 分未満の間隔で合計 30 分以上使用 していませんか?	30 分以上本体を休ませてください。			
表示が現在時刻に戻っている	運転中に2分以上の停電がありませんで したか?	2分以上の停電のため、運転を停止しました。 新しい材料で作り直してください。			
を押すと E:00 E:EE H:HH と表示され、スタートしない		電源プラグを抜き、お買い上げの販売店、または「お客様サービス係」まで修理をご相談ください。			

操作を間違えたときは

メニュー、サイズ、焼き色の設定を間違えて スタートしてしまった



スタート直後の場合はやり直しできます。

- ① [23-1] を「ピー」と鳴るまで長押しして中止する。
- ②メニュー・サイズ・焼き色の順に設定し直し、【マタート】を押す。

調理中に間違えて電源プラグを抜いてしまった



2分以内に電源プラグを差し込むと、自動的に運転を続けます。 (パンの出来上がりが悪くなる場合があります。)

[注:] は押さないでください。

調理中に間違えて (29-1) を押してしまった



短く一回押した場合は運転を中止しません。表示窓の工程表示を確認してください。動作中の工程表示が点滅していれば、運転は続いています。

「ピー」と鳴るまで長押しして運転を中止した場合は、新しい 材料で作り直してください。

ブザー音の種類と意味

音の種類	意味・状態	
「ピッ」	操作パネルのボタンを押したときにこの音が鳴ります。	
[ピー]	® を長く押したとき(3 秒以上)にこの音が鳴ります。	
「ピッ」× 7 回	次のタイミングを知らせるときにこの音が鳴ります。 ●具を入れる (パン作り/生地作りメニュー1~9) ●粉落としをする (バラエティメニュー14)	
「ピッピッピッ」(短く3回)を 繰り返す	「つく」工程をスタートするタイミングを知らせるときにこの音が鳴ります。(バラエティメニュー 15) スタートすると音が止まります。	
[ピ <u></u>]	エラーが発生したときにこの音が鳴ります。表示窓を確認し、② p.57「こんな表示のときは」に従って対処してください。	
[ピーピーピー]	調理が終了したときにこの音が鳴ります。	

部品・消耗品についてパンケース、羽根は消耗品です。

長期間使用すると、パンケース、羽根のフッ素樹脂加工が傷んではがれてきたり、パンケースの回転軸部分が壊れて回らなくなったり、外れたり、材料が漏れてくる場合があります。

このような場合には部品の交換が必要になりますので、お買い上げの販売店または「お客様サービス係」までご相談ください。

製品番号	部品名	価格 (送料別)		
791355	羽根	945 円(本体価格 900 円)		
432183	パンケース	3,675 円(本体価格 3,500 円)		
902403	計量カップ	525 円(本体価格 500 円)		
902405	羽根取り棒	525 円(本体価格 500 円)		
791356	計量スプーン	315 円(本体価格 300 円)		
432184	具入れ容器	1,260 円(本体価格 1,200 円)		
952622	取扱説明書	263 円(本体価格 250 円)		

(2011年10月現在)

保証とアフターサービス/仕様

保証について

本製品の保証期間は、お買い上げから1年間です。保証書は裏表紙に添付しています。「お買い上げ日」と「販売店名」の記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。なお、保証期間中でも有料修理になることがありますので、保証規定をよくお読みください。保証書は大切に保管してください。

修理を依頼されるとき

取扱説明書の内容をお確かめいただき、直らないときは必ずコンセントから電源プラグを抜いてください。そのあと、お買い上げの販売店または「お客様サービス係」に修理をご相談ください。

保証期間中の修理

保証規定により無料修理させていただきます。

製品に保証書を添えて、お買い上げの販売店または「お客様サービス係」までお申し出ください。

保証期間が過ぎたあとの修理

修理により使用できる製品は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。 お買い上げの販売店または「お客様サービス係」にご相談ください。

補修用性能部品の保有期間

このホームベーカリーの補修用性能部品の保有期間は、製造打切り後 **6**年です。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料…故障した製品の修理および部品交換などの作業に

かかる料金です。

部品代…修理に使用した部品代金です。

修理部品について

修理部品は、部品共有化のため、一部仕様や外観色を変更する ことがあります。 アフターサービスについてご不明の場合は、「お客様サービス係」にお問い合わせください。

お客様サービス係

፩ (フリーダイヤル) 0120-337-455 FAX (0256) 93-1077

お電話承り時間:平日(月曜~金曜)午前9時~午後5時〒959-0292 新潟県燕市吉田西太田2084-2

仕様

電源	AC 100V 50-60Hz
消費電力	430W (ヒーター 400W / モーター 30W)
製品寸法(約)	幅 235 ×奥行 295 ×高さ 305mm
製品質量(約)	5.3kg
電源コード	1.4m
付 属 品	計量カップ…1 計量スプーン…1 羽根取り棒…1 コイン型リチウム電池(動作確認用)…1 レシピブック…1 ガイドシート…1
温度過昇防止装置	温度ヒューズ(172℃)

	食パン・ソフトパン スイートパン・全粒粉 パン・フランスパン風		米粉パン	生地	ピザ(生地)	ケーキ	もち	こね・発酵・焼き
容量	小麦粉 250g~140g	強力粉+ごはん 250g~140g	米粉 250g~140g	小麦粉 250g	小麦粉 250g	薄力粉 250g	も5米 280g / 420g	小麦粉 250g~140g
タイマー	13 時間まで(焼き上がり時間含む)		使えません					

この製品は、日本国内用に設計・販売しています。電源電圧や周波数の異なる国では使用できません。 海外での修理や部品販売などのアフターサービスも対象外となります。

愛情点検

●長年ご使用のホームベーカリーの点検を!

ご使用の際この ようなことは ありませんか?

●電源プラグやコードが異常に熱くなる。●電源コードに傷がついていたり、電源コードを動かすと通電しなかったりする。●異常なにおいや音がする。●本体が変形したり、異常に熱い。●その他の異常・故障がある。



ご使用 中止 故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグをはずし、必ず 販売店にご連絡ください。点検・ 修理に要する費用などは販売店に ご相談ください。

TWINBIRD ツインバード工業株式会社

〒959-0292 新潟県燕市吉田西太田2084-2

修理サービスに関するお問い合わせ「お客様サービス係」 (フリーダイヤル) 0120-337-455 FAX (0256) 93-1077 お電話承り時間: 平日(月曜~金曜)午前9時~午後5時 ホームページアドレス http://www.twinbird.jp

LaX1112A